



ครั้งที่

11

การประชุมวิชาการระดับชาติ

Community-led
**Social
Innovation**

in the Era of Global Changes amidst
Covid-19 Crisis

นวัตกรรมทางสังคมของชุมชนในยุค
ของการเปลี่ยนแปลงโลกท่ามกลาง
วิกฤตโควิด -19

19 กุมภาพันธ์ 2564





การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 11 ประจำปีการศึกษา 2563

หัวข้อ “Community-led Social Innovation in the Era of Global Changes amidst Covid-19

Crisis: นวัตกรรมทางสังคมของชุมชนในยุคของการเปลี่ยนแปลงโลกท่ามกลางวิกฤตโควิด-19”

วันศุกร์ที่ 19 กุมภาพันธ์ 2564

ณ ห้องประชุมพุทธรักษา วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

(ประชุมออนไลน์ผ่าน Google Meet และถ่ายทอดสดผ่าน Facebook Live)

สารอธิการบดี

การส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมที่ตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ และเพื่อขจัดความเหลื่อมล้ำ และ ความยากจน ยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน โดยมุ่งเน้นการพัฒนา นวัตกรรมเชิงสังคมและนวัตกรรมในเชิงพื้นที่ที่สามารถ ช่วยแก้ปัญหาความเหลื่อมล้ำ สร้างโอกาสสำหรับผู้ด้อยโอกาส และยกระดับคุณภาพชีวิตผู้สูงวัยควบคู่ไปกับการพัฒนา ทูมนมนุษย์ให้พร้อมสำหรับโลกยุคดิจิทัลและอุตสาหกรรม 4.0 ตามความสามารถได้อย่างเป็นรูปธรรม รวมทั้งสร้างเครือข่าย การทำวิจัยระหว่างภาคส่วนต่าง ๆ ปฏิรูปและบูรณาการระบบการเรียนการสอนกับระบบงานวิจัยและพัฒนา ให้เอื้อต่อ การเพิ่มศักยภาพด้านนวัตกรรมของประเทศ เพื่อสนับสนุนการสร้าง ความเข้มแข็งของธุรกิจไทยทุกระดับ ส่งเสริมกระบวนการ การทำงานของภาครัฐและภาคเอกชนในการวิจัยและพัฒนา วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี นวัตกรรมให้เป็นระบบเปิด และมีการ บูรณาการการทำงานกันอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งเชื่อมโยงระบบการศึกษา กับภาคปฏิบัติจริงในภาคธุรกิจ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การสร้างนักวิจัยมืออาชีพและนวัตกรรมที่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มและยกระดับงานวิจัย สู่อุตสาหกรรมด้านเทคโนโลยีและ นวัตกรรมของประเทศ

วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ได้ตระหนักถึงความสำคัญและความจำเป็นที่จะต้องทำวิจัยเชิงพื้นที่ เพื่อให้ตอบโจทย์ ของพื้นที่ ได้สนับสนุนและส่งเสริมให้ผลิตทั้งผลงานวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัยในด้านต่าง ๆ และได้เตรียมช่องทาง การเผยแพร่ผลงานวิจัย ทั้งในวารสารเทคโนโลยีภาคใต้ ซึ่งอยู่ในฐานข้อมูลของ TCI สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และ เป็นวารสารที่ผ่านการคัดเลือกเข้าสู่ฐานข้อมูล ASEAN Citation Index (ACI) ด้านสังคมศาสตร์ ธุรกิจ การจัดการ การบัญชี วิชาชีพ สาธารณสุข จิตวิทยา และสหวิทยาการ และการประชุมวิชาการระดับชาติ ซึ่งได้จัดเป็นประจำทุกปี มาตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2554 มาจนถึงปัจจุบัน เนื่องจากสภาพการเปลี่ยนแปลงสังคมโลกในศตวรรษที่ 21 และภัยพิบัติจากโรคระบาด ส่งผล กระทบต่อแนวคิดกระบวนการจัดการเรียนรู้ กระบวนการวิจัย และพัฒนา นวัตกรรมของสถาบันอุดมศึกษา ดังนั้น วิทยาลัย จึงกำหนดนโยบายให้สามารถใช้แก้ไขปัญหาที่ส่งผลกระทบต่อพัฒนาสังคมอย่างแท้จริง ด้วยกระบวนการบริหารจัดการ เพื่อให้ผลงานวิจัยสามารถเผยแพร่สู่สาธารณชนในสภาวะการณ์ปัจจุบัน ทั้งนี้ เนื่องจากสถานการณ์ไวรัสสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID-19) ในปัจจุบันที่ส่งผลกระทบต่อเดินทางติดต่อกันและกัน การจัดการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 11 จึงต้องปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดโครงการด้วยการนำระบบเทคโนโลยีและสารสนเทศมาใช้ในการดำเนินงานอย่างสมบูรณ์แบบ ซึ่งเป็นก้าวแรกสำหรับการประชุมทางวิชาการในรูปแบบใหม่ที่ปรับให้เหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน โดยวิทยาลัยได้พยายาม ดำเนินการที่ให้ผู้ร่วมประชุมได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกันให้มากที่สุด เสมือนกับได้เข้าการประชุมในสถานที่ ประชุมจริง และการเผยแพร่ผลงานวิชาการ จะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาการเรียนการสอน และการต่อยอดงานวิจัยให้ลึกซึ้ง รวมทั้งการนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างแท้จริง นอกจากนี้ยังเป็นส่วนสำคัญที่ทำให้ผู้เรียนได้สำเร็จจากการศึกษาตามเกณฑ์ ของระดับบัณฑิตศึกษา ดังนั้นเพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาผลงานทางด้านวิชาการในภาพรวม จึงได้จัดให้มีเวทีสำหรับ การเสนอผลงานทางวิชาการของวิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ และผลงานจากสถาบันการศึกษาทั่วประเทศ นับว่าเป็นโอกาสที่ดี

ของนักวิชาการจากทุกภูมิภาคได้มาพบกัน รู้จักกันและแบ่งปันองค์ความรู้ซึ่งกันและกัน รวมทั้งการระดมสมองในการคิดโจทย์วิจัยใหม่ ๆ ให้ตอบสนองต่อสภาพปัจจุบันและอนาคต

วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ จึงได้กำหนดจัดการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 11 ประจำปีการศึกษา 2563 หัวข้อ “Community-led Social Innovation in the Era of Global Changes amidst Covid-19 Crisis: นวัตกรรมทางสังคมของชุมชนในยุคของการเปลี่ยนแปลงโลกท่ามกลางวิกฤตโควิด-19” วันศุกร์ที่ 19 กุมภาพันธ์ 2564 ซึ่งประกอบด้วยกิจกรรมต่าง ๆ ดังนี้ การถอดรหัสนวัตกรรมสังคมเกิดใหม่แบบมีส่วนร่วมรับมือสถานการณ์โควิด-19 ซึ่งข้อมูลได้มาจากการทำวิจัยและถอดบทเรียนประสบการณ์การบริหารจัดการในยุคของการเปลี่ยนแปลงโลกท่ามกลางวิกฤตโควิด-19 ของหน่วยงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชน โดย ศาสตราจารย์ ดร.นิത്യศรี แสงเดือน อธิการบดีวิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ และ อาจารย์ ดร.พวงรัตน์ จินพล ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อการศึกษา และการนำเสนอผลงานทั้งภาคบรรยายและภาคโปสเตอร์ครอบคลุมผลงานวิจัย ด้านเทคโนโลยีเพื่อการจัดการ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ด้านวิศวกรรมศาสตร์ ด้านการท่องเที่ยวและการโรงแรม ด้านการจัดการและบริหารธุรกิจ: การตลาด การบัญชี การจัดการด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์: สังคม วรรณกรรม และด้านการศึกษา: การเรียนการสอน บริหารการศึกษา จาก 45 สถาบันการศึกษาทั่วประเทศ และ 2 หน่วยงานภาครัฐ

การจัดประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 11 ได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานต่าง ๆ ตั้งแต่เป็นเจ้าภาพร่วม และการสนับสนุนในด้านต่าง ๆ เป็นต้น ในนามของวิทยาลัยขอขอบคุณทุกหน่วยงาน ผู้เข้าร่วมประชุมรวมถึงเจ้าของผลงานวิจัยที่มีคุณภาพและมีคุณค่าทั้งหลายที่ได้ร่วมกันสร้างขึ้น และผู้สนใจทุกท่านที่ให้การสนับสนุนเป็นอย่างดี จนทำให้การนำเสนอผลงานระดับชาติครั้งนี้ มีความสมบูรณ์ เป็นไปตามเจตนารมณ์ของผู้รับผิดชอบในการดำเนินงานตามโครงการ และหวังว่าคงได้รับความอนุเคราะห์เช่นนี้อีก และขอขอบคุณผู้ทรงคุณวุฒิจากทั้งภายนอกและภายในวิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ ที่ได้สละเวลาพิจารณาผลงานวิจัยและให้ข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงเพิ่มเติมให้สมบูรณ์ขึ้นภายในเวลาที่ค่อนข้างจำกัด ทำให้การจัดทำ Proceedings เสร็จได้ทันเวลาและมีความสมบูรณ์ รวมทั้งคณะกรรมการบริหารการวิจัย คณะทำงานชุดต่าง ๆ เจ้าหน้าที่และผู้เกี่ยวข้อง ที่ร่วมมือร่วมใจช่วยกันทำให้การประชุมวิชาการครั้งนี้ สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี สมฤทธิ์ผลสมตามความมุ่งหมายที่ได้กำหนดไว้ทุกประการ และวิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้จะได้พัฒนาด้านการวิจัยให้ก้าวไกลต่อไป พบกันอีกในการประชุมวิชาการ ครั้งที่ 12 ในปี พ.ศ. 2565

สารบัญ

	หน้า
สารอธิการบดี	ก-ข
สารบัญ	ค
โครงการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 11	ง-ช
กำหนดการภาพรวม	ซ
รายชื่อผู้นำเสนอผลงานวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 11	ฅ-ย
A เทคโนโลยีเพื่อการจัดการ	AO1-AP76
B วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	BO1-BP181
C วิทยาศาสตร์สุขภาพ	CO1-CP196
D วิศวกรรมศาสตร์	DO1-DP48
E การท่องเที่ยวและการโรงแรม	EO1-EO59
F การจัดการและบริหารธุรกิจ : การตลาด	FO1-FP79
G การจัดการและบริหารธุรกิจ : การบัญชี	GO1-GP96
H การจัดการและบริหารธุรกิจ : การจัดการ	HO1-HP103
I มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ : สังคม	IO1-IP218
J มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ : วรรณกรรม	JO1-JO75
K การศึกษา : การเรียนการสอน	KO1-KP332
L การศึกษา : บริหารการศึกษา	LO1-LP118
M สารสนเทศศาสตร์	MP1-MP30
ภาคผนวก	
กองบรรณาธิการจัดทำรายงานสืบเนื่องจากการประชุม (Proceedings)	1
หนังสือขอเชิญเข้าร่วมประชุมและนำเสนอผลงานวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 11	2



กำหนดการ

การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 11 ประจำปีการศึกษา 2563

หัวข้อ “Community-led Social Innovation in the Era of Global Changes amidst Covid-19 Crisis: นวัตกรรมทางสังคมของชุมชนในยุคของการเปลี่ยนแปลงโลกท่ามกลางวิกฤตโควิด-19”

วันศุกร์ที่ 19 กุมภาพันธ์ 2564

ณ ห้องประชุมพุทธรักษา วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช
(ประชุมออนไลน์ผ่าน Google Meet และถ่ายทอดสดผ่าน Facebook Live)

- | | |
|---------------------|--|
| 08.00 น. - 09.00 น. | ลงทะเบียนออนไลน์ และเข้าชมการนำเสนอผลงานวิชาการภาคโปสเตอร์ หน้าเว็บไซต์ประชุมวิชาการระดับชาติ (http://conference.sct.ac.th/) |
| 09.00 น. - 09.45 น. | ถ่ายทอดสดผ่าน Facebook Live
- ถอดรหัสนวัตกรรมสังคมเกิดใหม่แบบมีส่วนร่วมรับมือสถานการณ์โควิด-19 โดย ศาสตราจารย์ ดร.นิตยศรี แสงเดือน อธิการบดีวิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ และ อาจารย์ ดร.พวงรัตน์ จินพล ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อการศึกษา
- ประกาศผลการประกวดโปสเตอร์ดีเด่น |
| 09.45 น. - 10.00 น. | เข้าห้องนำเสนอเพื่อเตรียมความพร้อมนำเสนอผลงานวิชาการภาคบรรยายออนไลน์ผ่านทาง Google Meet
- เยี่ยมชมการนำเสนอผลงานวิชาการภาคโปสเตอร์ หน้าเว็บไซต์ประชุมวิชาการระดับชาติ (http://conference.sct.ac.th/) |
| 10.00 น. - 12.00 น. | การนำเสนอผลงานวิชาการภาคบรรยายออนไลน์ ผ่านทาง Google Meet |
| | ROOM 1 (ห้อง ว. 2106 อาคารเรียนรวม 2) |
| | ด้าน (A) เทคโนโลยีเพื่อการจัดการ และ (B) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี |
| | ROOM 2 (สำนักงานผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อการศึกษา อาคารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี) |
| | ด้าน (C) วิทยาศาสตร์สุขภาพ และ (D) วิศวกรรมศาสตร์ |
| | ROOM 3 (สำนักงานรองอธิการบดี อาคารอำนวยการ) |
| | ด้าน (E) การท่องเที่ยวและการโรงแรม และ (F) การจัดการและบริหารธุรกิจ: การตลาด |
| | ROOM 4 (ห้องประชุมราชาวดี อาคารบรรณสารกาญจนาภิเษก) |
| | ด้าน (G) การจัดการและบริหารธุรกิจ: การบัญชี และ (H) การจัดการและบริหารธุรกิจ: การจัดการ |
| | ROOM 5 (ห้อง ว. 3102 อาคารเรียนรวม 1) |
| | ด้าน (I) มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์: สังคม |
| | ROOM 6 (ห้อง ว. 3101 อาคารเรียนรวม 1) |
| | ด้าน (J) มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์: วรรณกรรม และ (K) การศึกษา: การเรียนการสอน |
| | ROOM 7 (ห้องประชุมชัยฤกษ์ อาคารบรรณสารกาญจนาภิเษก) |
| | ด้าน (L) การศึกษา: บริหารการศึกษา และ (K) การศึกษา: การเรียนการสอน |
| 12.00 น. - 13.00 น. | พักรับประทานอาหาร |
| 13.00 น. - 15.00 น. | การนำเสนอผลงานวิชาการภาคบรรยายออนไลน์ ผ่านทาง Google Meet (ต่อ) |

หมายเหตุ : กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

รายชื่อผู้นำเสนอผลงานทางวิชาการ การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 11 ประจำปีการศึกษา 2563
หัวข้อ “Community-led Social Innovation in the Era of Global Changes amidst Covid-19 Crisis:
นวัตกรรมทางสังคมของชุมชนในยุคของการเปลี่ยนแปลงโลกท่ามกลางวิกฤตโควิด-19”

วันศุกร์ที่ 19 กุมภาพันธ์ 2564

ณ วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

การแบ่งกลุ่ม การกำหนดรหัส การสรุปจำนวนผลงานวิชาการ

กลุ่มที่	รหัส	ด้าน	จำนวนผลงานวิชาการ		รวม
			การนำเสนอ ภาคบรรยาย (Oral Presentation)	การนำเสนอ ภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)	
1	A	เทคโนโลยีเพื่อการจัดการ	7	4	11
2	B	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	10	12	22
3	C	วิทยาศาสตร์สุขภาพ	10	13	23
4	D	วิศวกรรมศาสตร์	4	2	6
5	E	การท่องเที่ยวและการโรงแรม	7	0	7
6	F	การจัดการและบริหารธุรกิจ : การตลาด	7	4	11
7	G	การจัดการและบริหารธุรกิจ : การบัญชี	5	8	13
8	H	การจัดการและบริหารธุรกิจ : การจัดการ	9	6	15
9	I	มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ : สังคม	14	16	30
10	J	มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ : วรรณกรรม	8	0	8
11	K	การศึกษา : การเรียนการสอน	3	28	41
12	L	การศึกษา : บริหารการศึกษา	9	5	14
13	M	สารสนเทศศาสตร์	0	4	4
รวม			103	102	205

หมายเหตุ: การกำหนดรหัส AO01 หมายถึง ผลงานวิชาการนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Oral Presentation) ด้านเทคโนโลยีเพื่อการจัดการ เรื่องที่ 1
การกำหนดรหัส AP01 หมายถึง ผลงานวิชาการนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation) ด้านเทคโนโลยีเพื่อการจัดการ เรื่องที่ 1

กลุ่มที่ 1 (A) ด้านเทคโนโลยีเพื่อการจัดการ

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
AO01	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตก๊าซชีวภาพจากน้ำเสียโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มด้วยการหมักร่วมกับน้ำเสียจากการบีบทะเลลายเปล่าปาล์มน้ำมัน	1) กนกวรรณ เจียรรัตน์ 2) ธันวดี เตชะภัททวรกุล สุขสาโรจน์ 3) ชัยศรี สุขสาโรจน์	1) มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช 2) มหาวิทยาลัยมหิดล 3) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน	AO1-AO10
AO02	การเปรียบเทียบการเจริญเติบโตของผักสลัดกรีนโอ๊ค เรดคอส และบัตเตอร์เฮดในระบบการเลี้ยงแบบไฮโดรโปนิคส์และอควาโปนิคส์	สุรวัฒน์ จริงจิตร ตันติพงษ์ เพชรไชยา ณิศจยามณธ์ รัตนะ ภัทรภรณ์ กลุณณะพันธ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	AO11-AO15
AO03	การศึกษาความสามารถในการดักจับฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ของพันธุ์ไม้พุ่ม	วรญา ยุวสุด ณัชวิชญ์ ตีกุล พันธุ์ระวี กองบุญเทียม แทนวุธธา ไทยสันทัด	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	AO16-AO23
AO04	การวิเคราะห์คุณภาพและองค์ประกอบทางเคมีจากตัวอย่างน้ำมันแม่ปะปกติและน้ำมันแม่ปะที่มีกลิ่นมาก โดยเทคนิค HS-SPME-GC/MS	จรัสศรี แก้วผืน สุภาพร แสงศรีจันทร์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	AO24-AO30
AO05	รูปแบบพัฒนาการใช้เทคโนโลยี เพื่อเพิ่มมูลค่าการแปรรูปสับปะรดในพื้นที่หมู่บ้านรวมไทย อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	1) วรณวิศา วัฒนสินธุ์ 2) กฤษณ์ ไชยวงศ์ 3) กันยารัตน์ ศรีวิสัยกุล	1-2) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี 3) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	AO31-AO36
AO06	โต๊ะปลูกผักกึ่งอัตโนมัติสำหรับการปลูกผักในชุมชนเมือง	สุวลี ชูวานิชย์ คริสรัฐพล หนูพรหม ชูฟเพียน เจะมิง อัสมัน มาปะ ไพศอล การี ชูพียัน อาบูบากา	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	AO37-AO45
AO07	การพัฒนาระบบค้นหาเส้นทางที่เหมาะสมสำหรับการเดินทางรถดับเพลิงจากสถานีดับเพลิงถึงที่เกิดเหตุบนแผนที่ Google My Maps : กรณีศึกษา เทศบาลตำบลแม่ยาว อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	สมพงษ์ เชียงหนุ่น สุพรชัย อุทัยนฤมล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	AO46-AO53
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
AP01	การพยากรณ์ปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าด้วยวิธีการแยกส่วนประกอบอนุกรมเวลากรณีศึกษา คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	พิเชษฐ์ จันทวี ธนะรัตน์ รัตนกุล กันต์ธมน สุขกระจ่าง	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	AP54-AP61

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
AP02	การศึกษาประสิทธิภาพของตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบความร้อนร่วมจากเครื่องผลิตอากาศร้อน: กรณีศึกษาการอบแห้งกล้วยเล็บมือนาง	ณัฐสุดา ดอกจันทร์ ฮาซัน ปือราเฮง สาวิตรี ชามทอง	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	AP62-AP69
AP03	การศึกษาประสิทธิภาพของตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ร่วมกับความร้อนจากชีวมวล	दनัย กาญจนสดุง ปาลิตา โตะโดย สาวิตรี ชามทอง	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	AP70-AP76

กลุ่มที่ 2 (B) ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
BO01	ตัวแบบเชิงคณิตศาสตร์การควบคุมการแพร่ระบาดของโรคไวรัสตับอักเสบบีโดยการฉีดวัคซีน ในจังหวัดภูเก็ต	ธีรเดช พรหมกุล อนูรักษ์ วีระประเสริฐสกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	BO1-BO15
BO02	ถอดบทเรียนอุบัติเหตุรถจักรยานยนต์ชนรถกระบะ กรณีศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	เอกลักษณ์ กาญจนเพ็ญ ดนุเดช สุขเกื้อ มนตรี เรื่องประดับ รอยหทัย แก้วใหม่ ประภัสสร กุลทอง สมภรณ์ นวลสุทธิ	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	BO16-BO23
BO03	ระบุชนิดของพยาธิใบไม้ใน Genus <i>Transversotrema</i> ในปลาเกล็ดจากบริเวณคลองบางลุ่ม ตำบลท่าไร่ อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช	ปฎิณญา วรรณवास ธนพล อยู่เย็น	มหาวิทยาลัยทักษิณ	BO24-BO30
BO04	การระบุชนิดปลิงน้ำจืดที่พบในปูนาในพื้นที่ตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง	ธารรัตน์ หนูนุ่ม ธนพล อยู่เย็น	มหาวิทยาลัยทักษิณ	BO31-BO37
BO05	การสำรวจ และระบุชนิดของ Echinostome metacercariae ในหอยน้ำจืดจากแหล่งน้ำภายในมหาวิทยาลัยทักษิณ จังหวัดพัทลุง	ทัชกรชล จงห้วง ธนพล อยู่เย็น	มหาวิทยาลัยทักษิณ	BO38-BO43
BO06	การพัฒนาชุดทดลองแรงเสียดทานด้วยเซ็นเซอร์และอาร์ดูอิโน	1) วชิร สุริยะกอง 2) สุวัฒน์ ตั้งวันเจริญ 3) ขวัญ อารยะธนิตกุล 4) แสงกฤษ กลั่นบุศย์	1-2), 4) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 3) มหาวิทยาลัยมหิดล	BO44-BO52
BO07	การสำรวจความเข้าใจที่คลาดเคลื่อนในการใช้กฏม็อชวา สำหรับการเรียนการสอนเกี่ยวกับไฟฟ้าและแม่เหล็ก	นัชริญา พรหมชาติ เกรียงไกร วันทอง แสงกฤษ กลั่นบุศย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	BO53-BO61

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
BO08	ประสิทธิภาพของสารสกัดและผลิตภัณฑ์จากใบพลูในการยับยั้งเชื้อ <i>Sclerotium rolfsii</i> เชื้อราสาเหตุโรคร่อนในพริก	อมรรัตน์ ชุมทอง	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	BO62-BO68
BO09	การใช้ระบบการแลกเปลี่ยนข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบบัณฑิตวิทยาลัยตามหลักประสบการณ์ผู้ใช้	ภูมิพัฒน์ แสงประดับ อรรณพ หมั่นสกุล อภิชญา นิ่มคุ้มภัย	สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น	BO69-BO76
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
BP01	ความถูกต้องและความแม่นยำของการเลือกสีพื้นด้วยกล้องดิจิทัลชนิดต่าง ๆ	ชัยพร สีสารัตน์รุ่งเรือง ปริญญา อมรเศรษฐชัย พงศกร ภู่วโรดม ณัฐพงศ์ สิริทวัฒน์ ศิริชัย เกียรติถาวรเจริญ	มหาวิทยาลัยมหิดล	BP77-BP86
BP02	ผลของการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิร้อนเย็นแบบเป็นจังหวะต่อความแนบแนวตั้งบริเวณขอบของสะพานฟันบนรากเทียมพอลิอีเธอร์คีโตนคีโตน	อภิชญา สุธรรมวาท สุรกิจ วิสุทธิวัฒนาการ สมชาย อูรพิพล ศิริชัย เกียรติถาวรเจริญ	มหาวิทยาลัยมหิดล	BP87-BP97
BP03	การบ่มเรซินคอมพอสิตทางทันตกรรมในสภาวะอุณหภูมิสูง	นิชาวี แสงอุทัย กัลยา ศุพุทธมงคล พงศ์ พงศ์พุกษา	มหาวิทยาลัยมหิดล	BP98-BP107
BP04	การศึกษาคุณสมบัติของวัสดุบูรณะชั่วคราวชนิดบ่มด้วยแสงที่มีไบโอแอคทีฟกลาส	วัชรภรณ์ อินทรา จินตนา ลภีรัตนกุล พงศ์ พงศ์พุกษา	มหาวิทยาลัยมหิดล	BP108-BP116
BP05	ผลของความหยาบผิวของเซอร์โคเนียชนิด 4Y-TZP ต่อการเกิดไบโอฟิล์ม	พิมพ์มนต์ ภิรมย์รื่น รัชชพิน เหล่าวานิช ศรีสัจจะลักษณ์ ยสวิมล คุณาสุข	มหาวิทยาลัยมหิดล	BP117-BP124
BP06	ความต้านทานการหักเนื่องจากการล้างจากการหมุนของไฟล์นิกเกิลไทเทเนียมชนิดวันเคิร์ฟ และเรซิพรอคบลู ในคลองรากจำลองที่โค้ง	ภิญญาดา สิ้นสมุทร เถลิงศักดิ์ สมัครสมาน รัชฎา ฉายจิต อุทัยวรรณ อาระยะตระกูลลิขิต	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	BP125-BP133
BP07	เปรียบเทียบการเจริญเติบโตของปลานิลระหว่างการใช้และไม่ใช้อุปกรณ์ทำความร้อนในตู้ปลา	วิจิตรา ตั่งซี่ ณัฐพล ราชูภิมินต์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	BP134-BP139
BP08	ผลของอาหารสำเร็จรูปผสมไข่น้ำอบแห้งต่อการเจริญเติบโตของหอยขม (<i>Filopaludina</i> sp.)	ศรัณย์ รักษาพรหมณ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	BP140-BP144
BP09	คุณสมบัติของแอคติโนมัยซีทที่แยกได้จากบ่อน้ำพุร้อนทุ่งนุ้ย จังหวัดสตูล	มารียะห์ เจาะแล สายใจ วัฒนแสน	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	BP145-BP153

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
BP10	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมตาลด้วยกล้าเชื้อยีสต์ผง <i>Candida krusei</i> Y02 ที่คัดเลือกได้จากเนื้อลูกตาลสุก	อามานี บินเจ๊ะเดร์ ฟาตีฮะห์ มะแซ นิรัญญา บุญตัน ปวีณา ดิกิจ	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	BP154-BP160
BP11	การคัดเลือกแบคทีเรียโปรไบโอติกใช้เป็นตัวเชื้อเริ่มต้นในการผลิตหมักเห็ดนางฟ้า	หัตถเรศ สีสมฤทธิ์ ปวีณา ดิกิจ นิรัญญา บุญตัน	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	BP161-BP166
BP12	ผลของมูลไส้เดือน กะปิ และวิตามิน บี1 ในวัสดุปลูกต่างกันต่อการชักนำให้เกิดรากและยอดของกิ่งปักชำแก้วมังกร	ศุภครุษา อภิศติกร	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	BP167-BP173
BP13	การศึกษาสมบัติการดูดซับเสียงของแผ่นดูดซับเสียงจากเศษใยหินทางไก่	ยุทธศักดิ์ มาลัยศรี สุภา จุฬคุปต์ กิตติพงษ์ สุวีโร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	BP174-BP181

กลุ่มที่ 3 (C) ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
CO01	ระบบและกลไกการป้องกันควบคุมโรค COVID-19 ในสถานศึกษา : กรณีศึกษาโรงเรียนต้นติวัตร์	ยศนนท์ ลิกษาจารย์ ชอลาย เต็งมาชา นันทวุฒิ วงศ์เมฆ อัจฉราพรรณ พุ่มผกา ตรีชญา ศิริรักษ์	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	CO1-CO8
CO02	ผลของโปรแกรมการดูแลสุขภาพช่องปากของผู้ป่วยโรคเบาหวานชนิดที่ 2 ในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านท่างาม ตำบลท่าजू อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช	ศรสุนีย์ แก้วประดับ ญาณิกา นาดมา มณฑาทิพย์ สิมสาร ชญัญณลิน ไกรนรา	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	CO9-CO15
CO03	ปัจจัยคุกคามสุขภาพจากการทำงานและภาวะสุขภาพตามความเสี่ยงของพนักงานเก็บขยะในเขตพื้นที่อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช	นอรีนี ตะหวา วิศรา นาคสุข พารีน หวังกุลล่า สุชานาด เมืองฟ้า	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	CO16-CO26
CO04	ประสิทธิผลของโปรแกรมการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพของประชาชนกลุ่มเสี่ยงโรคความดันโลหิตสูงในชุมชนบ้านป่ายาง จังหวัดนครศรีธรรมราช	ทิฆัมพร เอ็งฉ้วน พรวัลย์ลักษณ์ มีชู ภัทราวดี เสนขาว สิตา ฤทธิธำธรรม	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	CO27-CO37
CO05	พฤติกรรมการใช้ยาของผู้สูงอายุโรคความดันโลหิตสูง กรณีศึกษา: รพ.สต.ตำบลพรหมโลก อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช	ปทุมมาศ สังสนา น้ำทิพย์ ช่วยเทศ จารุณี มณีนวล สิตา ฤทธิธำธรรม	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	CO38-CO44
CO06	การประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพในการทำงานของเกษตรกรจากการสัมผัสสารเคมีกำจัดศัตรูพืชในเขตชุมชนบ้านย่านยาว อำเภอลานสกา จังหวัดนครศรีธรรมราช	นอรีนี ตะหวา สิทธิพร เพชรทองขาว อารีนา สกุลา สุพัตรา สวัสดิ์ นุรุลอาเตีย ยะโเก๊ะ	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	CO45-CO52

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
CO07	ผลของอนุพันธ์ Geldanamycin ต่อการต่อต้านเชื้อปรสิตในเม็ดเลือดแดงในหนูทดลองที่ติดเชื้อมาลาเรีย	กมลวัฒน์ เนตร์บุตรี ธงชัย เตโชวิศาล เอกราช เกตวัลท์ ยาตาทูดี วิรุจฉิม สรชัย ศรีสุขมะ อรวรรณ เกตวัลท์ ธนาภรณ์ รุ่งเรือง	มหาวิทยาลัยมหิดล	CO53-CO61
CO08	การพัฒนาแชมพูสมุนไพรจากสารสกัดใบยอผสมเข้าในการกำจัดเหา	กัลยจิรัตน์ อินทผลัญ ธวัชชัย กมลธรรม	มหาวิทยาลัยราชภัฏ สวนสุนันทา	CO62-CO70
CO09	การพัฒนาแบบแปลนผลิตภัณฑ์ยาแผนไทยโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่: กรณีศึกษาตำรับยาชำระน้ำเหลือง	ธีรนนท์ ธัญชัย ยิ่งยง เทาประเสริฐ ศิวพงษ์ ต้นสุวรรณวงศ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	CO71-CO77
CO10	ดัชนีความสุขของบุคลากรในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	หทัยรัตน์ ตัลยารักษ์ ภัทราภรณ์ ชูสุวรรณ อติตยา แซ่เจี๋ย ฟาเซีย ปูเต๊ะ	มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครศรีธรรมราช	CO78-CO83
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
CP01	ปัจจัยที่สัมพันธ์กับการเข้าถึงบริการทางทันตกรรมของผู้สูงอายุในอำเภอวังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา ในช่วงที่มีการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19)	นิภาพร พันธุ์ชัยภูมิ อชิรวุช สุพรรณเกษัช	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	CP84-CP90
CP02	การศึกษานำร่องทางคลินิก 6 เดือนของการฝึกของเคลือบฟันคู่สบของครอบฟันเซรามิก: การทดลองแบบสุ่มและมีกลุ่มควบคุม	ปิยารัตน์ วรกาญจนบุญ ชูชัย อนันต์มานะ	มหาวิทยาลัยมหิดล	CP91-CP99
CP03	การศึกษาความพึงพอใจหลังการรักษาด้วยรากฟันเทียมโดยนักศึกษาทันตแพทย์หลังปริญญา	วริทธิ์ เจริญวัฒน์โยธิน ศิริชัย เกียรติถาวรเจริญ สุชญา ดำรงค์ศรี เกศกัญญา สัพพะเลข	มหาวิทยาลัยมหิดล	CP100-CP106
CP04	การศึกษาเบื้องต้นเกี่ยวกับลักษณะอาการภายหลังการผ่าตัดฝังรากเทียมด้วยระบบคอมพิวเตอร์ช่วยนำทางในคนไทย	อัครินทร์ สันติวิฑูรวงศ์ ชัชชัย คุณาวิศรุต สุชญา ดำรงค์ศรี	มหาวิทยาลัยมหิดล	CP107-CP114
CP05	การศึกษานำร่องความเป็นพิษต่อเซลล์ไฟโบรบลาสต์เพดานปากมนุษย์จากโฟโตไดนามิกบำบัดด้วยกรด 5-แอมิโนลิวูลินิกในห้องปฏิบัติการ	วิลาสินี วิจิตรานนท์ เอกสิทธิ์ มโนสุดประสิทธิ์ ดุขฎิ หอมดี ธีระศักดิ์ ดำรงรุ่งเรือง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	CP115-CP122
CP06	ความเที่ยงตรงของดอลฟินซอฟต์แวร์ในการทำนายใบหน้าเสมือนจริงเพื่อวางแผนผ่าตัดกระดูกขากรรไกรร่วมกับการใช้เฟื่ออกัลยกรรมสามมิติ	ธนาพนธ์ เหล่ากุลดิกลง พูนศักดิ์ ภิเศก ภัทรมน รัตนพันธ์ เสาวลักษณ์ ลิ้มมณฑล อารยา ภิเศก	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	CP123-CP131

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
CP07	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการวิเคราะห์บอลตัน และระยะสลับเหลี่ยมแนวราบ ระยะสลับเหลี่ยมแนวตั้ง และการเอียงตัวของพื้นหน้าภายหลังการจัดพื้นที่ร่วมกับการถอนพื้นที่ประมาณน้อย 4 ซี่	อาทิตยา ดวงตา อมรรัตน์ มโนสุดประสิทธิ์ เอกสิทธิ์ มโนสุดประสิทธิ์ รัชฎา ฉายจิต	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	CP132-CP140
CP08	การรับรู้ความเบี่ยงเบนของคางในผู้ป่วยไบหน้าไม่สมมาตรโดยบุคคลทั่วไป	เดชนศิษฐ์ ธนสรรวนิช ณัฐวีร์ เผ่าเสรี อารยา ภิเศก พูนศักดิ์ ภิเศก	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	CP141-CP148
CP09	สารสกัดพอลิโพลิสไทยต่อการต้านการอักเสบในเซลล์เนื้อเยื่อในของฟันมนุษย์	1) จิตรานุช คำทวี 2) ปัทมา ชัยเลิศวิชกุล 3) อธิระศักดิ์ ดำรงรุ่งเรือง 4) สุบิน พัวศิริ 5) สุทธิชัย ฤกษ์ประกรกิจ	1-4) มหาวิทยาลัยขอนแก่น 5) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	CP149-CP157
CP10	ปัจจัยที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงของกระดูกเข้าฟันภายหลังการดัดฟันตัดบนมาทางด้านเพดานปาก	สินนภา แหวนดวงเด่น ไชยรัตน์ เฉลิมรัตนโรจน์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	CP158-CP166
CP11	ความสัมพันธ์ระหว่างการเอียงตัวของฟันตัดล่างกับปริมาณกระดูกรอบรากฟันโดยใช้ภาพรังสีโคนบีมคอมพิวเตอร์โทโมกราฟี	ทิพย์วรรณ ลิมสกุล ไชยรัตน์ เฉลิมรัตนโรจน์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	CP167-CP174
CP12	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติงานตามบทบาทด้านการจัดการขยะมูลฝอยของอาสาสมัครท้องถิ่นรักษ์โลก ในเขตเทศบาลตำบลดอนหัวฬ่อ จังหวัดชลบุรี	ภัทรพล ศรีผุดผ่อง สิริรัตน์ สุวนิชย์เจริญ สมโภช รัตโอฟาร	มหาวิทยาลัย สุโขทัยธรรมมาธิราช	CP175-CP182
CP13	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการดูแลสุขภาพอนามัยในช่องปากของนักเรียนชั้นประถมศึกษาตอนปลายของโรงเรียนในตำบลนาเคียน อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช	วนิดา กุลหมาต อายิษะห์ แวอาแซ สรารัตน์ หยิ่งหลัง อัญญ์ณลิน ไกรนรา	มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครศรีธรรมราช	CP183-CP189
CP14	ความรู้ความเข้าใจของผู้บริโภคเกี่ยวกับอาหารออร์แกนิก เพื่อประโยชน์ด้านสุขภาพของประชาชนในเขตเทศบาลจังหวัดภูเก็ต	อรอุมา บุญเมียนมี พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	CP190-CP196

กลุ่มที่ 4 (D) ด้านวิศวกรรมศาสตร์

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
DO01	การจำลองวงจรแปลงผันแบบบักด้วยโปรแกรม Scilab/Xcos	ยุทธนา กันทะพะเยา ปกรณ์ สมบูรณ์กิจ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลสุวรรณภูมิ	DO1-DO10
DO02	การศึกษาคุณสมบัติเชิงกลของคอนกรีตผสมด้วยจุลินทรีย์ที่มีประสิทธิภาพ (EM)	ภัทรกร บัวงาม ณัฐวดี อินทบุตร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลสุวรรณภูมิ	DO11-DO16

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	ผู้พิมพ์
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
DO03	ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกรูปแบบการเดินทาง กรณีมีระบบขนส่งมวลชนจังหวัดเชียงใหม่ สายสีแดง ช่วงโรงพยาบาลนครพิงค์-แยกแม่เหิยะสมานสามัคคี	วนิดา แป้นปาน สุพรชัย อุทัยนฤมล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	DO17-DO26
DO04	การจัดการเรียนรู้แบบ STEM โดยใช้กรรมวิธีสืบเสาะหาความรู้ (5E) หน่วยการเรียนรู้คณิตศาสตร์ยุคนต์	วุฒิชัย ปานเกษม อนุศิษฐ์ อันมานะตระกูล บรรจบ อรชร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	DO27-DO32
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
DP01	การพัฒนารถที่วีเป็นรถยนต์รางตรวจทาง วิ่งบนรางรถไฟหรือถนน	วิโรจ สุคนธกานต์ ปานทอง สร้อยमुख ประสิทธิ์ โสภาก	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น	DP33-DP41
DP02	ตัวแบบการทำนายปริมาณรถยนต์โดยสารแพขนานยนต์สงขลาที่เหมาะสม ด้วยวิธีการปรับเรียบเอกซ์โพเนนเชียล	วีระชัย แสงฉาย พัชรี เพิ่มพูน กันต์ธมน สุขกระจ่าง ธนระรัตน์ รัตนกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	DP42-DP48

กลุ่มที่ 5 (E) ด้านการท่องเที่ยวและการโรงแรม

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	ผู้พิมพ์
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
EO01	ปัจจัยที่ส่งผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวชาวไทยในช่วงสถานการณ์โควิด-19 ที่มีต่อจังหวัดนครศรีธรรมราช	บุญฤทธิ ศรีปาน จิตตภา พูลวัน ปวีณา ปรีชญากุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์	EO1-EO7
EO02	การรับรู้ของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่มีต่อการเดินทางมาท่องเที่ยววัดอรุณราชวรารามราชวรมหาวิหาร กรุงเทพมหานคร	กนิษฐิ์ชุน ก่าปนาท วิธวัฒน์ ทับลา วราภรณ์ เม้าราชี เกษรา มากโทก พงษ์พิพัฒน์ เสน่ห์ดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์	EO8-EO16
EO03	แนวทางการใช้ทรัพยากรท้องถิ่นเพื่อการท่องเที่ยวในพื้นที่ตำบลลิพัง อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง	สิริปญญากร ไกรเทพ ธนิษฐ์ สัจดวง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง	EO17-EO24
EO04	รูปแบบการจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชนพื้นที่ตำบลบ้านขาว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	กระจายศักดิ์ ศรีสงค์ วิวัฒน์ ฤทธิมา	มหาวิทยาลัยทักษิณ	EO25-EO32
EO05	การจัดการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมในเขตเทศบาลนครสงขลา	ภูวนาล รัตนแก้ว วิวัฒน์ ฤทธิมา	มหาวิทยาลัยทักษิณ	EO33-EO40
EO06	การพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเมืองรองระหว่างและหลังการระบาดของโควิด-19 กรณีศึกษาชุมชนหาดเสี้ยวจังหวัดสุโขทัย	ภพพิศลย์ ภพอุดม พรพรรณ รูปกลม	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	EO41-EO49
EO07	ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่ออาหารริมทางจังหวัดสงขลา	นัยนา ไ้วศิริ	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	EO50-EO59

กลุ่มที่ 6 (F) ด้านการจัดการและบริหารธุรกิจ: การตลาด

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
FO01	กลยุทธ์การตลาดและประสิทธิภาพการขนส่งธุรกิจส้มโอทับทิมสยามออนไลน์กรณีศึกษาอำเภอปากพะนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช	สุกานต์สินี คำแหง กฤติกา จินาชาญ เกศกัญญา โกมุกุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	FO1-FO9
FO02	การพยากรณ์ผู้ที่มีแนวโน้มในการตัดสินใจซื้อที่อยู่อาศัยในงานมหกรรมบ้านและคอนโดโดยใช้เทคนิคการเรียนรู้ของเครื่อง	นงลักษณ์ ตาดทอง สรมย์พร เจริญพิทย์	สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น	FO10-FO18
FO03	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อพฤติกรรมการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ผ้าทอล่องมุดอำเภอเทพา จังหวัดสงขลา	นาตยา โชติกุล ดวงฤดี อุทัยหอม นพดล ชูเศษ กุลธิรา แซ่โซว กรกมล ชื่นวรรณ เจกิตาน์ เจริญ ชด นิตศิริ พาริยาห์ ชูเชิด	มหาวิทยาลัยหาดใหญ่	FO19-FO24
FO04	ความต้องการซื้อผลิตภัณฑ์ผ้าทอล่องมุดของผู้บริโภคในจังหวัดสงขลา	ดวงฤดี อุทัยหอม นพดล ชูเศษ กุลธิรา แซ่โซว กรกมล ชื่นสุวรรณ นาตยา โชติกุล เจกิตาน์ เจริญ ชด นิตศิริ พาริยาห์ ชูเชิด	มหาวิทยาลัยหาดใหญ่	FO25-FO31
FO05	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล	อรณิชฐ์ แสงทองสุข	มหาวิทยาลัยศรีปทุม	FO32-FO40
FO06	ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้ออาหารสำเร็จรูปแช่แข็งของผู้บริโภคในอำเภอเมือง จังหวัดสงขลา	กฤษณะ ปานนิล ชนิษฐา ยิ่งขำ อภิสรรา บัวคีรี อรศิริ ลีลายุทธชัย	มหาวิทยาลัยทักษิณ	FO41-FO46
FO07	การส่งเสริมการขายที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าในร้านค้าปลีกสมัยใหม่ของผู้บริโภคในอำเภอเมือง จังหวัดสงขลา	ติณณภพ ไชยวรรณ กชวรรณ พรหมชัย ทรงพร คำศรี อรศิริ ลีลายุทธชัย	มหาวิทยาลัยทักษิณ	FO47-FO52
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
FP01	การศึกษาพฤติกรรมการเลือกใช้บริการสินค้าผ่านแอปพลิเคชันออนไลน์ของประชาชนในช่วงโควิด 19	ณัฐกาญจน์ บาราสัน พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	FP53-FP59
FP02	ผลของการใช้เนื้อตาลสุกผงในผลิตภัณฑ์เค้กต่อการยอมรับของผู้บริโภค	กมลทิพย์ นิคมรัตน์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	FP60-FP67

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
FP03	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อเครื่องปั้นของผู้บริโภคในจังหวัดสงขลา	ปรียากร สุจิตพันธ์ กมลทิพย์ นิคมรัตน์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	FP68-FP73
FP04	ความพึงพอใจในการเรียนรู้ภาคปฏิบัติด้านการจัดการธุรกิจค้าปลีกของนักศึกษาสาขาธุรกิจค้าปลีก มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	เสกสรรค์ วีระสุข วันวิสาข์ เพชรบุรี	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	FP74-FP79

กลุ่มที่ 7 (G) ด้านการจัดการและบริหารธุรกิจ: การบัญชี

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	หน้า
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
GO01	การพัฒนาคู่มือการยืมเงินทดรองราชการของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	ธัญญารัตน์ ดอกกลิ่นหอม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์สุพรรณบุรี	GO1-GO6
GO02	ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้สิทธิเบิกจ่ายเงินช่วยเหลือการศึกษานูตรของพนักงานมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	นิภาพร ทองรอด	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์สุพรรณบุรี	GO7-GO12
GO03	ความสัมพันธ์ระหว่างกระแสเงินสดอิสระและผลตอบแทนจากหลักทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	จักรกฤษณ์ มะโหฬาร สุมาลี นามโชติ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์สุพรรณบุรี	GO13-GO21
GO04	การบริหารความเสี่ยงด้านการเงินและบัญชีของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในจังหวัดนครศรีธรรมราช	ณรงค์ชัย เพชรแก้ว กัญญาเรศ เกตุวงษ์ กัญญาวิรัช จันทเลิศ จิตติมา เหล้าผอม ปุณยพรรณศรี คงแก้ว จตุพร อภิโชติภูตินันท์ ภูษณะ พลสงคราม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	GO22-GO31
GO05	การประเมินผลความคุ้มค่าในการใช้งบประมาณและผลสัมฤทธิ์ตามยุทธศาสตร์การพัฒนาของเทศบาลเมืองทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช	คณินิจ ศรีสุวรรณ อัญชลี แพรกปาน	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	GO32-GO39
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
GP01	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการได้รับสินเชื่อเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโควิด-19	สุพรรณษา พสุนนท์ โชคชัย เดชรอด	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	GP40-GP45
GP02	การวางแผนภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของผู้มีหน้าที่เสียภาษีในเขตตลาดเทศบาลตำบลสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี	ธนพร พักสันเทียะ สุพจน์ สกุลแก้ว	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	GP46-GP52

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	หน้า
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
GP03	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อพฤติกรรมการออมของประชาชนในองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่ อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู	ปิยะดา ลาดบัวขาว สุพักตร์ มะกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	GP53-GP59
GP04	การปรับตัวเข้าสู่เศรษฐกิจดิจิทัลเพื่อสร้างรายได้ของประชาชนในจังหวัดภูเก็ตช่วงโควิด-19	มินตรา ปานชื่น พรรณนวดิ ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	GP60-GP65
GP05	การศึกษาหนี้ครัวเรือนในสถานการณ์วิกฤตโควิด 19 ของประชาชน อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา	ณัฐวิภา รัตนะ ทิพวรรณ หนูแมว สุขุมาล นวนมิ่ง ธัญญพุกษ์ แก้วบุญ ฉันทพร อริยะเศรษฐี มนต์ทนา คงแก้ว	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลศรีวิชัย สงขลา	GP66-GP76
GP06	ความสัมพันธ์ระหว่างกระแสเงินสดในการประเมินอัตราเงินปันผลตอบแทนของบริษัทในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	วไลภรณ์ นวลสอาด พรรวจี จันทน์นัม อรรัญญา จินาชาญ อารยา แก้วคง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช	GP77-GP83
GP07	คุณลักษณะนักบัญชีตามความต้องการของผู้ประกอบการสำนักงานบัญชีในจังหวัดนครศรีธรรมราช	ภัทราภรณ์ ไชยกล วรรณธิรา สุขศิริ วรัญญา เกิดแก้ว ศศลักษณ์ ยอดศรี ศิริกัญญา ศรีวิมาน สุภาพร กังจี้ โสพิศพิไล ทองใส	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช	GP84-GP89
GP08	ความเป็นมืออาชีพของนักบัญชีที่มีผลต่อคุณภาพทางการเงินของธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ในจังหวัดนครศรีธรรมราช	นุชจรรย์ ขาวล้วน พรปวีณ์ ศรีมณี ภัณฑิรา ขวัญมณี มธุรดา เหลืองอุ่มพล สุวิสา ไชยสุพรรณ พัชรี พระสงฆ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช	GP90-GP96

กลุ่มที่ 8 (H) ด้านการจัดการและบริหารธุรกิจ: การจัดการ

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	หน้า
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
HO01	ผลกระทบของปัญหาการให้บริการที่มีผลต่อการรับรู้สารนิเทศห้องสมุดสีเขียวของนิสิตคณะ การบัญชี และการจัดการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	อัศววิรัช รอบคอบ ธีราภรณ์ ลิมานนท์วราไชย จิณณ์ณิชา รอบคอบ	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	HO1-HO10
HO02	ปัจจัยการจัดการโลจิสติกส์ที่ส่งผลต่อภาพลักษณ์ผู้ประกอบการกรณีศึกษาห้างหุ้นส่วนจำกัด ศรีทองดีเจริญชัยกิจ	ปฐมพงศ์ กุกแก้ว พิธาน แสนภักดี ภุชงค์ เทียนเจริญ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์สุพรรณบุรี	HO11-HO17

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้พิมพ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
HO03	ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการใช้บัตรสินเชื่อเกษตรกรและผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจของลูกค้าธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สาขาคอนเจตีย์ จังหวัดสุพรรณบุรี	ธนชนม์ แจ่มขำ ภัสสร พยุงหอม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์สุพรรณบุรี	HO18-HO24
HO04	ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความคาดหวังของผู้ใช้บริการสำนักงานที่ดินจังหวัดสุพรรณบุรี สาขาศรีประจันต์	พิธาน แสนภักดี ปฐมพงศ์ กุ๊กแก้ว ชญัญญา นุช รักอู่	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์สุพรรณบุรี	HO25-HO32
HO05	ปัจจัยทางเศรษฐกิจที่มีผลต่อมูลค่าการส่งออกอัญมณีและเครื่องประดับของประเทศไทยไปยังประเทศสวิตเซอร์แลนด์ ฮอลแลนด์ และสหรัฐอเมริกา	ปาริชาติ ขุนประเสริฐ บุษกร ถาวรประสิทธิ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ	HO33-HO40
HO06	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการค้าระหว่างประเทศของไทยกับบางประเทศของอาเซียน	อานีตา อาแวเฮง บุษกร ถาวรประสิทธิ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ	HO41-HO47
HO07	การพัฒนาคุณลักษณะผู้ประกอบการเพื่อสังคมของกลุ่มผู้ผลิตปุ๋ยบ้านสามร้อยไร่ ตำบลอัยเยอร์เวง อำเภอเบตง จังหวัดยะลา	จิราพัชร เกตรักทอง อาหวิง ล่านุ้ย	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	HO48-HO55
HO08	แนวทางการจัดการทรัพยากรมนุษย์ของบุคลากร ที่ทำการปกครองอำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง กรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย	อาภาพร อินทร์นุรักษ์ ธเนศ ยุคันตวนิชชัย	มหาวิทยาลัยทักษิณ	HO56-HO60
HO09	แนวทางการพัฒนาขีดความสามารถของบุคลากร สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น	บงกช จันทไทย ธเนศ ยุคันตวนิชชัย	มหาวิทยาลัยทักษิณ	HO61-HO65
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
HP01	บทบาทของผู้นำที่มีต่อการบริหารจัดการวิสาหกิจชุมชนที่ประสบความสำเร็จ จังหวัดสงขลา	สุชาดา ศรีเชื้อ ชวนพิศ เจยาคม สันติพงศ์ ตั้งธรรมกุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลศรีวิชัย	HP66-HP71
HP02	การคัดเลือกปัจจัยในการนำเข้าสินค้าทางเรือ ด้วยกระบวนการวิเคราะห์เชิงลำดับขั้น	พัชรี เพิ่มพูน กันต์ธมน สุขกระจ่าง ธนะรัตน์ รัตนกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	HP72-HP77
HP03	ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความผูกพันของสมาชิกกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านทำแพ อำเภอช้างกลาง จังหวัดนครศรีธรรมราช	สุจินดา พรหมขำ	มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครศรีธรรมราช	HP78-HP83
HP04	ความคาดหวังและความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการศึกษาในหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาธุรกิจค้าปลีก มหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภาคใต้	สมภรณ์ นवलสุทธิ	มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครศรีธรรมราช	HP84-HP90
HP05	คุณภาพการให้บริการบริษัท ดุสิต ออโต้เซลล์ จำกัด จังหวัดกระบี่	เมธินี สาระวารี ไวพจน์ ปัจฉิม	มหาวิทยาลัยตาปี	HP91-HP97

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
HP06	คุณภาพการให้บริการประชาชนของเทศบาลตำบลวังตะกอก อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร	ปวีณา ชูรัมย์ จิรัฐติกาณ กามูณี สมศรี ชูจิตร	มหาวิทยาลัยตาปี	HP98-HP103

กลุ่มที่ 9 (I) ด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์: สังคม

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
IO01	ปัจจัยเกื้อหนุนและปัญหาอุปสรรคในการบริหารจัดการเพื่อดูแลความเป็นอยู่ของผู้ประสบภัยจากเหตุการณ์พายุโซนร้อน “ปาบึก” ในพื้นที่ตำบลแหลมตะลุมพุก อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช	กฤษณกร สิงคมาศ สมพร คุณวิชิต	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	IO1-IO8
IO02	ความสัมพันธ์เชิงหน้าที่และความสัมพันธ์แนวระนาบกรณีพาดหัวข่าวประเด็นอาการป่วยมะเร็งปอดจนเสียชีวิตของนักแสดงตลก “โรเบิร์ต สายควัน”	ณัฏฐา หมัดอาด้า จอมขวัญ สุทธิพันธ์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	IO9-IO15
IO03	แนวทางสันติวิถีการอยู่ร่วมกันของชาวพุทธ และ มุสลิม สันติในจังหวัดสงขลา-พัทลุง	ประสิทธิ์ รักนุ้ย วนิดา เหมือนจันทร์ เจตนิภัทช ชูช่วย พระครูประสูตโพธิคุณ พระครูธีรสุตคุณ	มหาวิทยาลัย มหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย หน่วยวิทยบริการสงขลา	IO16-IO22
IO04	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการว่างงานของแรงงานในประเทศไทย	เอสร่า แดงขำ บุษกร ถาวรประสิทธิ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ	IO23-IO30
IO05	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความยากจนของคนในประเทศไทย	สุกัญญา รัตนวรรณ บุษกร ถาวรประสิทธิ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ	IO31-IO39
IO06	ความมั่นคงทางอาหารในครัวเรือนพื้นที่ตำบลเกาะหมาก อำเภอปากพะยูนจังหวัดพัทลุง	ประดิษฐ์ จาริยะ วิวัฒน์ ฤทธิมา	มหาวิทยาลัยทักษิณ	IO40-IO46
IO07	การบริการการแพทย์ฉุกเฉินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสงขลาตามการรับรู้ของประชาชนในพื้นที่อำเภอเมืองจังหวัดสงขลา	เกรียงไกร ไชยมิตร วิวัฒน์ ฤทธิมา	มหาวิทยาลัยทักษิณ	IO47-IO55
IO08	ปัญหาความชอบด้วยรัฐธรรมนูญของหน้าที่ตามกฎหมายในการรับวัคซีนป้องกันไวรัสโควิด-19: กรณีศึกษาประเทศสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี	สุนิสา อธิชัยโย	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	IO56-IO63
IO09	การออกแบบนโยบายสาธารณะเพื่อรองรับการใช้ปัญญาประดิษฐ์: กรณีศึกษารถยนต์ไร้คนขับในประเทศไทย	ปฏิภาณ ชัยลังกา อดิชาติ พงศ์กัลป์ ศราวุธ แรมจันทร์	กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม	IO64-IO70
IO10	แนวทางการบริหารจัดการผู้ลี้ภัยของไทย	กันตภณ สุขแก้ว	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	IO71-IO80

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
IO11	ปัญหาการพัฒนาพื้นที่เพื่อรองรับอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ กรณีโครงการนิคมอุตสาหกรรมจะนะ จังหวัดสงขลา	กัญญาณัฐ คำช่วย จินดารัตน์ ขุนชิต นิตยา ครุวรรณพัฒน์ บุษยามาศ ชุมพงศ์ รามาวดี ปั่นทอง ไชยา เกษารัตน์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	IO81-IO90
IO12	รูปแบบการสร้างสันติภาพในสามจังหวัดชายแดนภาคใต้โดยองค์กรภาคประชาสังคม	ตายุดิน อูสมาน วันฮารัค บินอิสริส สุไลมาน หะโมะ คมวิทย์ สุขเสนีย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา	IO91-IO98
IO13	ความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อการบริหารงานของเทศบาลเมืองทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช	รัฐศวรรธน์ กิ่งแก้ว อัญชลี แพรกปาน	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	IO99-IO105
IO14	ปัจจัยความสำเร็จในการบริหารชุมชนแบบมีส่วนร่วม: สถาบันการเงินชุมชนบ้านวังไทร	สุดารัตน์ สุดสมบูรณ์ อนุวัฒน์ ปานอ่อน ศรีรุ่งรัตน์ สุดสมบูรณ์	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	IO106-IO114
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
IP01	คุณภาพชีวิตการทำงานของบุคลากรมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา	กิตติยา อินทกาญจน์ ณัฐวุฒิ จันท์ศรีบุตร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	IP115-IP122
IP02	การศึกษาพฤติกรรมการทำบุญตักบาตรและการถวายภัตตาหารของประชาชนเพื่อสุขภาพที่ดีของพระสงฆ์ในจังหวัดภูเก็ต	วาทีภัย ชัยคง พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	IP123-IP128
IP03	ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548 ภายใต้สถานการณ์ไวรัสโคโรนาระบาดของประชาชนในจังหวัดภูเก็ต	ศุภนุช สังข์แก้ว พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	IP129-IP136
IP04	ความรู้ความเข้าใจในความเป็นพลเมืองดีตามวิถีประชาธิปไตยของเยาวชนจังหวัดภูเก็ต	สันติภาพ ชูรัมย์ พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	IP137-IP142
IP05	การศึกษาพฤติกรรมวัฒนธรรมทางการเมืองแบบประชาธิปไตยของประชาชน จังหวัดภูเก็ต	ฐิติรัตน์ ทองเนื้อห้า พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	IP143-IP149
IP06	การศึกษาความเปลี่ยนแปลงทางสังคมที่ส่งผลต่อสถาปัตยกรรมพื้นถิ่นภูเก็ต	สิรินดา วิเชียรฉาย พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	IP150-IP155
IP07	ศึกษาการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการประกอบอาหารพื้นเมืองเพื่อส่งเสริมสุขภาพของประชาชนจังหวัดภูเก็ต	นัฐติยา แซ่ตัน พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	IP156-IP161
IP08	การศึกษาวัฒนธรรมของชาวเพอรานากันในจังหวัดภูเก็ต	ไกรสร บุญล้อม พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	IP162-IP168

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
IP09	ความรู้ความเข้าใจและพฤติกรรม การปฏิบัติตนเกี่ยวกับการป้องกันโรคโควิด-19 (COVID-19) ของประชาชนในจังหวัดภูเก็ต	จันทิมา ท้าวหาญ พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	IP169-IP178
IP10	การศึกษาข้อมูลการระบาดของโรคโควิด-19 ในจังหวัดภูเก็ต	บุษยา พวงเกษ พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	IP179-IP183
IP11	การศึกษาพฤติกรรม การอนุรักษ์ศิลปะท้องถิ่นท่ามกลางผลกระทบจากศิลปะร่วมสมัยสู่การเผยแพร่ในท้องถิ่น	ปิยะพร ช่องรักษ์ พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	IP184-IP192
IP12	ศึกษาประวัติความเป็นมาและความสำคัญของโบราณสถานในจังหวัดภูเก็ต	วักส์วรรณ ยุทธิปูน พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	IP193-IP199
IP13	สุขภาพจิตของผู้สูงอายุในช่วงการระบาดของไวรัสโควิด-19	พัชรี เพิ่มพูน วีระชัย แสงฉาย กันต์ธมน สุขกระจ่าง ธนะรัตน์ รัตนกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	IP200-IP204
IP14	ความสัมพันธ์ระหว่างสื่อประชาสัมพันธ์กับพฤติกรรมป้องกันยาเสพติดของนิสิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยทักษิณวิทยาเขตสงขลา	อรศิริ สีสายุทธชัย อรรถพงศ์ เขียวแกม	มหาวิทยาลัยทักษิณ	IP205-IP211
IP15	การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการขยะมูลฝอยโดยใช้หลัก 3R ในเขตเทศบาลเมืองทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช	ภัทท์ชนก รัตนกำพล ทวีพร นาคา อนุวัฒน์ ปานอ่อน	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	IP212-IP218

กลุ่มที่ 10 (J) ด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์: วรรณกรรม

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
JO01	พฤติกรรมตัวละครเชิงจิตวิทยาในวรรณกรรมของอรุณวดีอรุณมาศ	พัชรา นาคแก้ว พัชลินจ์ จินนุ่น ปริยารัตน์ เขวลิตประพันธ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ	JO1-JO10
JO02	นิเวศสำนึกกับวาทกรรมการพัฒนาในวรรณกรรมเยาวชนที่ได้รับรางวัลลูกโลกสีเขียว (พ.ศ. 2550 - 2559)	ปภัสรา แก้วสี มานิช ดินลานสกุล พัชลินจ์ จินนุ่น	มหาวิทยาลัยทักษิณ	JO11-JO19
JO03	การใช้ภาษาจากวรรณกรรมเพลงบอกอำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (พ.ศ. 2548-2562)	รัชฎากร ชูจันทร์ทอง พรพันธุ์ เขมคุณาศัย ปริยารัตน์ เขวลิตประพันธ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ	JO20-JO28
JO04	ความขัดแย้งในวรรณกรรมเยาวชนรางวัลแวนแก้ว ระหว่างปี พ.ศ. 2544-2561	ณัฐธิดา วิริยะสัทธา ปริยารัตน์ เขวลิตประพันธ์ สมิทธิ์ชาติ พุมมา	มหาวิทยาลัยทักษิณ	JO29-JO37

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
JO05	คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของพลเมืองเด็กที่ปรากฏในบทร้อยกรองจากหนังสือวันเด็กแห่งชาติ (พ.ศ. 2508-2562)	ปริยาภัทร เพ็ชรจรรยา พัชลินจ์ จินนุ่น ฉันทัส ทองช่วย	มหาวิทยาลัยทักษิณ	JO38-JO48
JO06	ภาพลักษณ์ส่วนบุคคลของตัวละครชายรักชายในนวนิยายวาย	จิราพร สอนนำ พัชลินจ์ จินนุ่น ปริยารัตน์ เขาวลิตประพันธ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ	JO49-JO58
JO07	การใช้ภาพพจน์ในเรื่องสั้น เรื่องอันตราย และ ไอความทรงจำ จากรวมเรื่องสั้นชุด “เงาแปลกหน้า” ของ อนิมมาล เล็กสวัสดิ์	ณัฐธยาน์ หมั่นหนู บุษกร โกมลตรี	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	JO59-JO65
JO08	ความหมายของโรงเรียนของตัวละคร Maeda Taison จาก มังงะ เรื่อง จอมเกบลุสส์	ต่อศักดิ์ ร่มสัมพันธ์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	JO66-JO75

กลุ่มที่ 11 (K) ด้านการศึกษา: การเรียนการสอน

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
KO01	การศึกษาหน่วยทางภาษาระดับคำ ประเด็น คำสแลงและหน่วยทางภาษาระดับประโยคประเด็นการพาดหัวข่าวออนไลน์ไม่ค์ข่าว	พรนภา อิงสถิตธนวันต์ จอมขวัญ สุทธิอินทร์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	KO1-KO8
KO02	การศึกษากิจกรรมการฝึกภาษาจีนนอกชั้นเรียนของนักศึกษาระดับปริญญาตรี	มนามภรณ์ บ้านเพ็ง อัสมา ทรรคนะมีลาภ เยาวลักษณ์ วิสุทธิศิริ ปรีสรา วันทยะกุล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	KO9-KO16
KO03	การศึกษาหน่วยเสียงพยัญชนะระเบิดของคำเลียนเสียงธรรมชาติในชุดนิทานสำหรับเด็กของตุ๊ปอง	มาลีษา ยอดประดิษฐ์ จอมขวัญ สุทธิอินทร์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	KO17-KO23
KO04	การศึกษาความสามารถในการใช้กล้านเนื้อเล็กของนักเรียนชั้นอนุบาลที่ได้รับการจัดกิจกรรมศิลปะสร้างสรรค์ด้วยการตัด ปะ ฉีก	สุดารัตน์ พิชัยกาล สุทธิชา มาลีเลิศ	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	KO24-KO31
KO05	ผลของการจัดกิจกรรมการร้อยตามแบบ (Patterns) ที่มีต่อความฉลาดทางอารมณ์ของเด็กปฐมวัยชั้นปีที่ 2 โรงเรียนท่าศาลา	ณัฐชา คำวิจิตร สุดา เจ๊ะอูมา	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	KO32-KO39
KO06	ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบผสมผสานในสถานการณ์โรคโควิด-19 ต่อผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิของนักศึกษาวิทยาลัยชุมชนในพื้นที่ชายแดนตะวันตกจังหวัดตาก	เด่นศักดิ์ หอมหวล	วิทยาลัยชุมชนตาก	KO40-KO49

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
KO07	การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ โดยการจัดการเรียนรู้ตามแนวคิดสะเต็มศึกษา (STEAM Education) สำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพวิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่	รัตนาภรณ์ กองวงศ์ อริสรา บุญรัตน์ ชุตินา ทศโร	มหาวิทยาลัยหาดใหญ่	KO50-KO57
KO08	การพัฒนาบทเรียนผ่านสื่อสังคมออนไลน์ รายวิชาวิทยาการคำนวณ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 กลุ่มโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ ภาคใต้	อนุวัฒน์ สุวรรณละออง ชุตินา ทศโร จรัส อติวิทยาภรณ์	มหาวิทยาลัยหาดใหญ่	KO58-KO66
KO09	ผลการจัดการเรียนรู้ตามแนวคิดสะเต็มศึกษา (STEM Education) ร่วมกับการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ (5E) ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์และความสามารถในการแก้ปัญหาของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนเครือข่ายการศึกษาเมืองใหม่พัฒนาสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต 1	ศรินยา ทองแจ่ม อริสรา บุญรัตน์ ชุตินา ทศโร	มหาวิทยาลัยหาดใหญ่	KO67-KO75
KO10	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 เรื่อง การแลกเปลี่ยนแก๊สของสัตว์ ด้วยกิจกรรมการลงมือปฏิบัติบนฐานการสืบเสาะหาความรู้วิทยาศาสตร์	ศรัญญา ศรีเนตร สุภาพร พรไตร	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	KO76-KO84
KO11	การสำรวจความเข้าใจของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย เรื่อง การเคลื่อนที่แบบวงกลมแนวตั้ง	สุภาภรณ์ ตาปานานนท์ นกรินทร์ พัฒนบุญมี แสงกฤษ กลั่นบุญยศ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	KO85-KO93
KO12	ความเข้าใจที่คลาดเคลื่อนเกี่ยวกับโมเมนต์ตัมของนักเรียนเตรียมทหาร	ปริญญา ปารมี นกรินทร์ พัฒนบุญมี แสงกฤษ กลั่นบุญยศ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	KO94-KO101
KO13	พฤติกรรมการใช้อินเทอร์เน็ตของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ภาคปกติคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	วิภารัตน์ แก้วเรือง อาทิตยา สอนคง เนาวรัตน์ ชูสง บุษญารัตน์ วิวัชชนะ ละออง มุสิกรังสี ชนกนาล พูลสวัสดิ์ อารยา สุขสม	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	KO102-KO109
KO14	พื้นฐานสำหรับการสอนออนไลน์ให้ประสบความสำเร็จ	วนิดา มัสตัน	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	KO110-KO116

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้พิมพ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
KP01	การปรับตัวของสถานศึกษาในวิกฤตการแพร่ระบาดของ COVID-19 ตามนโยบายการจัดการเรียนการสอนของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.)	อิงมารีย์ พงศ์กระทุง พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	KP117-KP126
KP02	การศึกษาความรู้ความเข้าใจทักษะแห่งศตวรรษที่ 21 ของนักศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	มุกดาวรรณ ตัณฑวิบูลย์ พรรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	KP127-KP134
KP03	ผลการจัดประสบการณ์ตามแนวกิจกรรมพหุปัญญา เพื่อการเรียนรู้ที่มีต่อพัฒนาการของเด็กปฐมวัย ปีที่ 2 โรงเรียนชุมชนบ้านนางกำ	เรวดี ทับเกลี้ยง กฤษณี สงสวัสดิ์ วัฒนา รัตนพรหม	มหาวิทยาลัยราชภัฏ สุราษฎร์ธานี	KP135-KP143
KP04	การพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา รายวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยวชุมชน ดอนสัก ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ (ดอนสักผดุงวิทย์)	เพ็ญพิศ เล็กน้อย กฤษณี สงสวัสดิ์ ปารุชยา เกียรติศิริ	มหาวิทยาลัยราชภัฏ สุราษฎร์ธานี	KP144-KP153
KP05	ปัจจัยที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาปริญญาตรี คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	ศรียรรณ ขำตรี วีรชัย มัญญารักษ์ ศุภยา ศรีโยม ไชยวัฒน์ เจริญวงศ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	KP154-KP161
KP06	กิจกรรมเล่านิทาน ตามแนวคิดจิตตปัญญาศึกษา การโค้ชและการวิจัยเป็นฐาน เพื่อพัฒนาความมีวินัยในตนเองของนักเรียนชั้นอนุบาล โรงเรียนหัวไทร	ณัฐณิชา รอดบุตร จุฬาลักษณ์ สุตระกูล	มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครศรีธรรมราช	KP162-KP171
KP07	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาไทย เรื่อง การอ่านจับใจความสำคัญ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนไชยวิทยา ระหว่างการสอนโดยใช้แบบฝึกทักษะร่วมกับรูปแบบการสอนแบบ SQ4R กับการสอนแบบปกติ	สิริพัชร์ เจษฎาภิโรจน์ อภิรักษ์ สำลีแก้ว	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	KP172-KP177
KP08	การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-book) เรื่องโจทย์ปัญหาการคูณ เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3	อภิชา แดงจำรูญ ช่อทิพย์ สายแก้ว	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	KP178-KP181
KP09	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา วิทยาการคำนวณ ระหว่างการสอนโดยใช้บทเรียนสื่อประสม ชุด Scratch สร้างสรรค์ กับการสอนแบบปกติ	สุพัตรา สุขถาวร กรวิภา สรรพกิจจำนง	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	KP182-KP188

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้พิมพ์	สถาบัน	ผู้พิมพ์
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
KP10	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา สุขศึกษาและพลศึกษา เรื่อง วัยรุ่นกับเรื่องเพศของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้หนังสืออ่านเพิ่มเติม ชุด ก้าวแรกของวัยใส	อศม์ยสิริ หนูปกกรวิภา สรรพกิจจำนง	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	KP189-KP194
KP11	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาประวัติศาสตร์ เรื่อง พัฒนาการทางประวัติศาสตร์ในสมัยรัตนโกสินทร์ตอนต้นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ระหว่างการสอนโดยใช้บทเรียนวีดิทัศน์ ชุด สถาปนารุ่งรัตนโกสินทร์ กับการสอนแบบปกติ	สาทิณี คงนวลกรวิภา สรรพกิจจำนง	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	KP195-KP202
KP12	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาจีน เรื่อง ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ระหว่างการสอนโดยใช้หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) ชุด ภาษาจีนแสนสนุกกับการสอนแบบปกติ	พรสุภา สุดสวัสดิ์กรวิภา สรรพกิจจำนง	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	KP203-KP210
KP13	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาอังกฤษ เรื่อง Happy Meal ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยใช้แบบฝึกเสริมทักษะและการสอนแบบปกติ โรงเรียนวัดทุ่งยายชี	ภารดี ชนะชัยรุ่งกมลอรนุช ลิ้มศิริ	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	KP211-KP219
KP14	ผลของการจัดการเรียนรู้โดยใช้โครงงานเป็นฐานที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาปริญญาตรี	ยุวรัตน์ พจน์พิศุทธิพงศ์	มหาวิทยาลัยสวนดุสิต	KP220-KP225
KP15	การพัฒนาความเข้าใจทางพิสิคส์ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย เรื่อง คลื่นเสียง โดยใช้กระบวนการจัดการเรียนรู้แบบทำนาย-สังเกต-อธิบายร่วมกับชุดสาธิต	ศศิธร อินทรยงค์เกรียงไกร วันทองแสงกฤษ กลั่นบุศย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	KP226-KP233
KP16	ผลของการสอนโดยใช้กิจกรรมชุดนิทานที่มีต่อความสามารถในการรู้ค่าตัวเลขของนักเรียนอนุบาล 2 โรงเรียนวัดกุฎีขันตีพลาภิรมสงเคราะห์	สุคนธมาศ แก้วเสนาเลิศพร อุดมพงษ์	มหาวิทยาลัยตาปี	KP234-KP242
KP17	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง คำภาษาต่างประเทศในภาษาไทยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนจรัสพิชากกร อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยใช้แบบฝึกทักษะคำภาษาต่างประเทศในภาษาไทย	อดิรุจ ชนะกาญจน์มนตรี กิมเส็งดวงตา อินทรนาค	มหาวิทยาลัยตาปี	KP243-KP252

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
KP18	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และเจตคติต่อการเรียน เรื่อง สถิติเพื่อการวิจัย ระหว่างรูปแบบการสอนแบบร่วมมือเทคนิคจิ๊กซอว์กับการสอนปกติ	ฉันทพร อริยะเศรณี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา	KP253-KP261
KP19	ปัจจัยที่ส่งผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาสถิติธุรกิจของนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา	ฉันทพร อริยะเศรณี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา	KP262-KP269
KP20	ทัศนะต่อการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศของโรงเรียนตามความเป็นจริง และความคาดหวังของครู สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 13	เดชนี ภิรมย์ วิรัตน์ ธรรมาภรณ์ บุญเลิศ ธานีรัตน์	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	KP270-KP279
KP21	ผลของการเรียนรู้แบบฝึกทักษะ เรื่อง การร้องโน้ตดนตรีสากล ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนบ้านควนแดง	ผกามาศ ชัยบุญ ละมุล รอดขวัญ	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	KP280-KP283
KP22	ผลของการสอนโดยใช้ิทานร่วมกับแบบฝึกที่มีต่อทักษะคณิตศาสตร์การรู้ค่าจำนวน 1-5 ของเด็กปฐมวัยชั้นปีที่ 1 ในจังหวัดตรัง	กาญจนา โยยิ่ง จุฑาพร รัตน์มุสิก	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	KP284-KP290
KP23	ผลการสอนแบบโฟนิกส์ที่มีต่อทักษะการอ่านออกเสียงคำศัพท์ภาษาอังกฤษของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2/5 โรงเรียนเจริญวิทย์ อำเภอฉวาง จังหวัดนครศรีธรรมราช	ชนิดา ออยู่รเรียง ละมุล รอดขวัญ	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	KP291-KP295
KP24	ผลของการสอนด้วยกระบวนการกลุ่มที่ส่งผลต่อพฤติกรรมการส่งงานของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนเอกชนในจังหวัดกระบี่	รุฮานี ดาดิ ละมุล รอดขวัญ	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	KP296-KP301
KP25	ผลของการจัดการเรียนรู้ด้วยกระบวนการสืบเสาะหาความรู้ (5E) วิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง แหล่งน้ำและลมฟ้าอากาศ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนอนุบาลมาเรียม	นุชนาฏ พงศ์พยัคฆ์ ละมุล รอดขวัญ	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	KP302-KP306
KP26	ศึกษาผลของการใช้สื่อการสอนแบบจำลองการพัฒนาการเจริญเติบโตของทารกในครรภ์มารดา ที่มีต่อผลการเรียนรู้ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2/1 โรงเรียนสกุลศาสนวิทยากระบี่	รุฮานี ดาดิ ละมุล รอดขวัญ	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	KP307-KP312
KP27	การพัฒนาความสามารถในการคิดวิเคราะห์ของนักเรียน โดยใช้แนวคิดคอนสตรัคติวิซึม กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4	อาภรณ์ จันเพ็ชรสี	โรงเรียนวัดนิคมประสาท มิตรภาพที่ 149	KP313-KP321

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
KP28	รูปแบบการพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม พื้นฐาน 8 ประการของนักเรียน โดยการ ประยุกต์ใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจ พอเพียง โรงเรียนวัดแหลมพ้อ สำนักงาน เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต 1	ประเทือง หนูแก้ว	โรงเรียนวัดแหลมพ้อ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาสงขลา เขต 1	KP322-KP332

กลุ่มที่ 12 (L) ด้านการศึกษา: บริหารการศึกษา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
LO01	ประสิทธิภาพการบริหารงานวิชาการของ โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษาจังหวัดตรัง	วารุณี ชูเกลี้ยง ละมุล รอดขวัญ	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	LO1-LO9
LO02	ความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำการ เปลี่ยนแปลงของผู้บริหารโรงเรียนกับการ เป็นองค์กรแห่งนวัตกรรมการศึกษาของ โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม เครือข่าย การศึกษาบูรณาการอิสลามภาคใต้	ปรีชา เรืองสมุทร จรัส อติวิทยา	มหาวิทยาลัยหาดใหญ่	LO10-LO17
LO03	การบริหารงบประมาณของโรงเรียนเอกชน สอนศาสนาอิสลามสังกัดสำนักงาน การศึกษาเอกชน จังหวัดสงขลา	อามีหน๊ะ เรืองสมุทร จรัส อติวิทยาภรณ์	มหาวิทยาลัยหาดใหญ่	LO18-LO26
LO04	ภาวะผู้นำยุคดิจิทัลของผู้บริหาร สถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษาสตูล	กวินท์ บินสะอาด ตรัยภูมินทร์ ตรีตรีศร เขาวนีย์ แก้วมโน	มหาวิทยาลัยหาดใหญ่	LO27-LO34
LO05	การบูรณาการภูมิปัญญาท้องถิ่นกับการ จัดการเรียนการสอนของครูในโครงการ ผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น	พิชญา สุวรรณโน อุมาวัลย์ ซาดีไอยรานนท์ เจรจา บุญวรรณโณ ภาชีนี เต็มรัตน์ เครือวัลย์ ทองหนูน้อย	มหาวิทยาลัยหาดใหญ่	LO35-LO43
LO06	ภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยทักษิณ ในทัศนะของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา ตอนปลาย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	ไพชอน บิลละเต๊ะ วิชชาญ จุลทริก	มหาวิทยาลัยทักษิณ	LO44-LO51
LO07	สำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตร์บัณฑิต (การปกครองท้องถิ่น) คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ	วิชชาญ จุลทริก	มหาวิทยาลัยทักษิณ	LO52-LO59
LO08	ความสัมพันธ์ระหว่างทัศนะต่อภาวะผู้นำ การเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารกับ แรงจูงใจในการปฏิบัติงานของครู สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2	รุ่งทิพย์ คำแก้ว วิรัตน์ ธรรมภรณ์ บุญเลิศ ธานีรัตน์	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	LO60-LO68

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation)				
LO09	ทัศนะของผู้ปกครองและผู้นำชุมชนที่มีต่อการบริหารโรงเรียนบ้านลำภูรา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาตรัง เขต 2	มารุต แพรกหา ละมุล รอดขวัญ	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	LO69-LO76
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
LP01	ต้นทุนทางการศึกษาของนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	วรรณภา ตาสว่าง อารยา โพธิศิริ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	LP77-LP83
LP02	ความสัมพันธ์ระหว่างทัศนะต่อวัฒนธรรมองค์กรกับความผูกพันต่อองค์กรของครูในจังหวัดภูเก็ต	สุวิมล ลำทุมลักษณ์ สุภัทรา ภูษิตรัตนาวลี ไมตรี จันทรา บุญเลิศ ธานีรัตน์	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	LP84-LP91
LP03	ภาวะผู้นำเชิงกลยุทธ์และประสิทธิผลของโรงเรียนตามทัศนะของครูสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาตรัง เขต 2	จิตติกานต์ ดิกล่อม สุภัทรา ภูษิตรัตนาวลี ไมตรี จันทรา	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	LP92-LP100
LP04	ผลของการสอนโดยใช้เทคนิค K-W-D-L ที่มีต่อผลการเรียนรู้ในการแก้โจทย์ปัญหาทางคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ในจังหวัดตรัง	หทัยชนก พัฒน์แก้ว จุฑาพร รัตนมุสิก	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้	LP101-LP107
LP05	การน้อมนำศาสตร์พระราชาสู่กิจกรรมเชิงสร้างสรรค์เพื่อต่อต้านยาเสพติด โรงเรียนวัดชะแล้ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต 1	ชนิษฐา จันทรศรี	โรงเรียนวัดชะแล้ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต 1	LP108-LP118

กลุ่มที่ 13 (M) ด้านสารสนเทศศาสตร์

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
MP01	การศึกษาพื้นที่ระบาดของโรคโควิด-19 ในจังหวัดภูเก็ต โดยประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์	จตุรงค์ สูงศักดิ์ พรณวดี ขำจริง	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	MP1-MP7
MP02	รูปแบบการเรียนการสอนแบบปฏิสัมพันธ์ด้วยเทคโนโลยีเสมือนจริงเพื่อส่งเสริมทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับนักศึกษาในระดับอุดมศึกษาในศตวรรษที่ 21	ต่วนนุรีชนัน สุริยะ ธภัทร ชัยชูโชค	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	MP8-MP14
MP03	แอนิเมชัน 2 มิติ การ์ตูนสอนธรรม (การถือศีลอด)	รุสลีซา บินนาบี ฮีร์มาน สวานี คมกฤษ เจริญ ยุพดี อินทสร	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	MP15-MP23

ลำดับ	ชื่อผลงานวิชาการ	ชื่อผู้นิพนธ์	สถาบัน	
การนำเสนอภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)				
MP04	ปัจจัยที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนออนไลน์ ของนักศึกษาคณะวิทยาการศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	สมภรณ์ นวลสุทธิ สุจินดา พรหมขำ เสกสรรค์ วีระสุข วันวิสาข์ เพชรบุรี วิมลมณี โสบุญ ฐิติพงศ์ พรหมเดช	มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครศรีธรรมราช	MP24-MP30



กองบรรณาธิการ

การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 11 ประจำปีการศึกษา 2563

หัวข้อ “Community-led Social Innovation in the Era of Global Changes amidst Covid-19 Crisis: นวัตกรรมทางสังคมของชุมชนในยุคของการเปลี่ยนแปลงโลกท่ามกลางวิกฤตโควิด-19”

วันศุกร์ที่ 19 กุมภาพันธ์ 2564

ณ อาคารอเนกประสงค์ วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

- | | |
|---|--|
| 1. ศาสตราจารย์ ดร.นิത്യศรี แสงเดือน | วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ |
| 2. ศาสตราจารย์ ทพ.บุญเลิศ กุ้เกียรติตระกูล | มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ |
| 3. รองศาสตราจารย์ นพ.ทพ.ชนสิทธิ์ เสรีรัตน์ | มหาวิทยาลัยรังสิต |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.ฉลองศรี พิมลสมพงศ์ | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| 5. รองศาสตราจารย์ ดร.วิรัตน์ ธรรมมาภรณ์ | วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ |
| 6. รองศาสตราจารย์ ดร. วรณนະ หนูหมื่น | มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ |
| 7. รองศาสตราจารย์ ดร. ธนพันธ์ ไ่่ประกอบทรัพย์ | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 8. รองศาสตราจารย์ ดร. เอกรินทร์ สังข์ทอง | มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี |
| 9. รองศาสตราจารย์ อรสา อร่ามรัตน์ | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |
| 10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สายสุดา เตียเจริญ | มหาวิทยาลัยศิลปากร |
| 11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เรวดี เพชรศิราสัมพันธ์ | มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ |
| 12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิมพลภัส พงศกรรังศิลป์ | มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ |
| 13. ดร.ชูเกียรติ มุทธากาญจน์ | อดีต รองอธิบดีกรมการปกครอง |
| 14. ดร.ปัทมา แคนยุกต์ | นักวิชาการอิสระ |
| 15. ดร.สุพัฒน์ คงพ่วง | มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี |
| 16. อาจารย์ ทพ.ณัฐพล โรจน์เพ็ญเพียร | มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ |
| 17. ดร.สรรคันันท์ ตันติอุโฆษกุล อัครวงศ์ | วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ |
| 18. ดร.บยาตี ตือรามัน | วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ |
| 19. ดร.มุกดาวรรณ พลเดช | วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ |
| 20. ดร.ปัญจพรษา อุ่นเลิศ | วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ |
| 21. ดร.พวงรัตน์ จินพล | วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ |
| 22. ดร.ทวิพร นาคา | วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ |
| 23. ดร.สุภัทรา ภูษิตรัตน์าวลี | วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ |
| 24. ดร.ตรีชฎา ศิริรักษ์ | วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ |

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล

Factors Influencing Elderly Deciding to Buy Online Products in Bangkok and Metropolitan Area

อรณิชรุ้ แสงทองสุข

Oranit Saengthongsuk

อาจารย์ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม

Faculty Member, Faculty of Business Administration, Sripatum University

Corresponding author, e-mail: Oranit.sa@spu.ac.th

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ เพื่อเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์กับการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ตลอดจนศึกษาอิทธิพลของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ คือ ผู้สูงอายุสัญชาติไทยที่มีอายุ 60 ปีขึ้นไป ที่เป็นสมาชิกชมรมผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล จำนวนทั้งสิ้น 384 คน มีการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม ที่มีค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับ เท่ากับ 0.870 จำนวน 384 ฉบับ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ ประกอบด้วย ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน สถิติที สถิติเอฟ และการวิเคราะห์ถดถอยพหุคูณ

ผลการวิจัย พบว่า พฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ ของผู้สูงอายุ ทั้ง 7 ด้านอยู่ในระดับมาก โดยด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดที่สุด คือ ด้านสถานที่ที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ รองลงไป คือ ด้านวัตถุประสงค์ในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ด้านความบ่อยในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ด้านช่องทางการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ด้านเครือข่ายสังคมออนไลน์ที่นิยมใช้ ด้านระยะเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ และด้านช่วงเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ตามลำดับ ทั้งนี้ผลที่ได้จากการวิจัยทำให้ได้แนวทางในการให้ความรู้ด้านการใช้งานสื่อสังคมที่สอดคล้องกับความต้องการและเป็นประโยชน์ต่อผู้สูงอายุและทำให้ได้ข้อมูลสำหรับธุรกิจต่าง ๆ ที่จะพัฒนาโปรแกรมการใช้งานบนสื่อสังคมออนไลน์ ให้เหมาะสมกับการใช้งานของผู้สูงอายุ ตลอดจนทำให้ธุรกิจต่าง ๆ พัฒนาธุรกิจของตนเองเพื่อขายออนไลน์ให้กับกลุ่มผู้สูงอายุ

คำสำคัญ: การตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ ผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

Abstract

The objectives of this study were to 1) compare the opinions influencing the decision of online shopping among the elderly in Bangkok and Metropolitan Region; 2) study the relationship between the behaviors on using social media and the decision to buy online of the elderly in Bangkok and Metropolitan Region; and 3) study the factors influencing elderly deciding to buy online Products in Bangkok and Metropolitan Area. Samples were 384 Thai seniors aged 60 years and over who are members of the elderly club in Bangkok and Metropolitan Region. Questionnaires were used as collecting data instrument which was overall reliability at 0.870. The statistics were frequency, average, standard deviation, F-Test, and Multiple regression.

The results of the research showed was the behaviors on using social media influencing the decision to buy online of the elderly in 7 aspects at a high level. The highest average was the online place, followed by the objective for using online social network, frequency of using the online social network, channel of using the online social network, the popular of online social network, the duration of online social network,

and period time on using online social network, respectively. Consequently, the results from this study could contribute the knowledge on using online social network for proper needs and benefit of elderly. Additionally, the corporate may used the data to develop the application on online social network which appropriate for the elderly.

Keywords: Deciding to Buy Online Products, The elderly in Bangkok and Metropolitan Region

บทนำ

เมื่อพฤติกรรมของผู้คนเปลี่ยนไปเครือข่ายสังคมออนไลน์กลายเป็นสิ่งที่มีบทบาทต่อ การดำเนินชีวิตของคนมากขึ้น ทำให้นักพัฒนาหรือนักธุรกิจที่หันมาสร้างหรือเปิดบริการเครือข่ายสังคมออนไลน์เพื่อรองรับตลาดที่กำลังเติบโตขึ้น ซึ่งเครือข่ายสังคมออนไลน์แต่ละประเภทย่อมจะมีการบริการ ที่มีรูปแบบแตกต่างกันโดยผู้ใช้จะเลือกใช้ตามพฤติกรรมหรือทัศนคติที่ตรงกับตนเอง เครือข่ายสังคมออนไลน์มักปรากฏให้เห็นในลักษณะของการนำมาใช้เพื่อดำเนินงานหรือ กิจกรรมต่าง ๆ โดยมีตัวบุคคลหรือหน่วยงานต่าง ๆ ร่วมกันเป็นเครือข่ายเพื่อให้สามารถใช้ทรัพยากรร่วมกัน แลกเปลี่ยนแบ่งปันทรัพยากร ข้อมูลข่าวสาร แต่ปัจจุบันคำว่าเครือข่ายสังคมออนไลน์ จะหมายถึง ระบบเครือข่ายบนโลกออนไลน์หรือการติดต่อสื่อสารถึงกันผ่านอินเทอร์เน็ต ดังนั้นเครือข่ายสังคมออนไลน์ จึงหมายถึง การที่มนุษย์สามารถเชื่อมโยงถึงกันทำความรู้จักกัน สื่อสารถึงกันได้ผ่านทางระบบอินเทอร์เน็ต ซึ่งหากเป็นเว็บไซต์ที่เรียกว่า เป็นเว็บเครือข่ายสังคมออนไลน์ คือ เว็บไซต์ที่เชื่อมโยงผู้คนไว้ด้วยกัน โดยเว็บไซต์เหล่านี้จะมีพื้นที่ให้ผู้คนเข้ามารู้จักกัน มีการให้พื้นที่บริการเครื่องมือต่าง ๆ เพื่ออำนวยความสะดวกในการสร้างเครือข่าย สร้างเนื้อหาตาม ความสนใจของผู้ใช้ ปัจจุบันมีเว็บไซต์ประเภทเครือข่ายสังคมออนไลน์เกิดขึ้นจำนวนมากขึ้น (กันตพล บรรทัดทอง, 2558) ทั้งนี้จากข้อมูลของ United Nations World Population Ageing พบว่า ประเทศไทยกำลังอยู่ในช่วงการเปลี่ยนผ่านเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุโดยสมบูรณ์ (Aged Society) ซึ่งสหประชาชาติระบุว่า ประเทศใดมีประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไป ในสัดส่วนเกินร้อยละ 10 ของประชากรทั้งประเทศ ถือว่าประเทศนั้นก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ หรือ Aging Society และจะเป็น "สังคมผู้สูงอายุเต็มรูปแบบ" (Aged Society) เมื่อสัดส่วนประชากรที่มีอายุ 60 ปีขึ้นไปเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 20 โดยตัวเลขของประเทศไทย คาดการณ์ว่าในปี 2564 ไทยจะเข้าสู่สังคมประชากรสูงวัยแบบสมบูรณ์ โดยมีผู้ที่มีอายุมากกว่า 60 ปี เกิน 20% ของจำนวนประชากรทั้งหมด สถานการณ์นี้เป็นผลมาจากการพัฒนาเศรษฐกิจและการพัฒนาประเทศ ความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและการแพทย์ทำให้ประชากรมีอายุยืนยาว นโยบายการวางแผนครอบครัวหรือการควบคุมการมีบุตร ทำให้เกิดการลดภาวะเจริญพันธุ์อย่างรวดเร็ว และการลดลงอย่างต่อเนื่องของระดับการตายของประชากร ทำให้จำนวนและสัดส่วนประชากรสูงอายุของไทยเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ทั้งนี้ประเทศไทยก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ แบบสมบูรณ์ ในปี พ.ศ. 2564 โดยผู้ที่อายุมากกว่า 60 ปี เกิน 20% ของจำนวนประชากรทั้งหมด ดังนั้นการก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุย่อมจะส่งผลให้วิถีชีวิตและพฤติกรรมของผู้คนในสังคมเกิดการเปลี่ยนแปลงไป ทำให้หน่วยงานภาครัฐที่ เกี่ยวข้องรวมทั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้องมีการเตรียมมาตรการออกมารองรับอย่างทันท่วงที เพื่อให้พร้อมที่จะก้าวทันสถานการณ์ของผู้สูงอายุและปรับกระบวนการเดิมจากที่มองผู้สูงอายุว่า เป็นภาระของสังคมเปลี่ยนไปเป็นผู้ใช้ประสบการณ์ที่สะสมมายาวนานให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม (วีรศักดิ์ เครือเทพ, 2552) เนื่องจากสถานะที่เปลี่ยนแปลงทางด้านปัจจัยทั้งภายในและภายนอกของครอบครัวที่หลากหลายที่ส่งผลให้ผู้สูงอายุนั้นต้องอยู่ห่างจากลูกหลาน ไม่ว่าจะเป็นอย่างอื่นเนื่องมาจากลูกหลาน ต้องศึกษาต่อในที่ห่างไกล และการเดินทางไปทำงานต่างถิ่น หรือขนาดของครอบครัวเล็กลงโดยการแยกตัวออกจากครอบครัวใหญ่มาใช้ชีวิตเป็นครอบครัวเล็ก ๆ จึงส่งผลให้ผู้สูงอายุจำเป็นต้อง เปลี่ยนแปลงพฤติกรรมในการติดต่อสื่อสาร โดยการหันมาใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์มากขึ้นเพื่อการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ ผู้สูงอายุต้องเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการสื่อสารเพื่อที่จะเปิดรับเครือข่าย สังคมออนไลน์เพื่อใช้ในการประกอบธุรกิจของตนเองหรือของลูกหลาน หรือแม้กระทั่งติดต่อสื่อสาร กับผู้ที่อยู่ห่างไกล และการติดตามข่าวสารที่ง่ายกว่าเก่า เครือข่ายสังคมออนไลน์เป็นโครงสร้างสังคม ที่ประกอบด้วยโหนด (Node) ต่าง ๆ เชื่อมต่อกัน ซึ่งแต่ละโหนดที่เชื่อมโยงกันก็อาจมีความสัมพันธ์ กับโหนดอื่น ๆ ด้วย โดยอาจมีระดับของความสัมพันธ์กันมีความซับซ้อน มีเป้าหมาย ดังนั้นเครือข่ายสังคมออนไลน์จึงหมายถึง การที่มนุษย์สามารถเชื่อมโยงถึงกันทำความรู้จักกัน สื่อสารถึงกันได้ผ่าน ทางระบบอินเทอร์เน็ต ซึ่งหากเป็นเว็บไซต์ที่เรียกว่าเป็นเว็บเครือข่ายสังคมออนไลน์ (กันตพล บรรทัดทอง, 2558) ทั้งนี้จากความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยีอย่างรวดเร็วนี้เป็นสาเหตุทำให้ระบบการค้าในปัจจุบัน มีความแตกต่างไปจากเดิม ซึ่งในอดีตการค้าจะเป็นการขายผ่านทางหน้าร้านเท่านั้น จึงทำให้ต้องใช้เงินลงทุนสูง นอกจากนี้การทำการค้าแบบเดิม ร้านค้านั้น ๆ จะเป็นที่รู้จักและสามารถเข้าถึงได้ เพียงลูกค้าในพื้นที่เท่านั้น แต่ในปัจจุบันได้มีการนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้ในการทำธุรกิจการค้า หรือ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-commerce) ซึ่งเป็นการใช้อินเทอร์เน็ตเป็นสื่อกลาง การค้าระหว่างผู้ค้ากับกลุ่มลูกค้า พาณิชย์

อิเล็กทรอนิกส์ กำลังเป็นที่นิยมอย่างกว้างขวาง เนื่องจากมี ผลตอบแทนที่คุ้มค่าเป็นการทำการค้าที่ไม่ต้องผ่านพ่อค้าคนกลาง อีกทั้งยังเป็นการทำการค้าที่ไร้พรมแดน ไม่มีขีดจำกัดของเวลาและสถานที่ ทำให้สามารถเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้โดยตรงและรวดเร็ว ผู้ประกอบการในประเทศไทยได้เล็งเห็นถึงประโยชน์ของพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ ดังจะเห็นได้จากร้านค้าออนไลน์ที่มีจำนวนเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และหลากหลายธุรกิจในประเทศไทยที่หันมาใช้ ช่องทางอีคอมเมิร์ซในการจำหน่ายสินค้าและบริการ (ระวี แก้วสุกใส และชัยรัตน์ จุสาลี, 2556)

จากการทบทวนวรรณกรรมดังกล่าวข้างต้น ทำให้ผู้วิจัยสนใจศึกษาวิจัยเรื่อง “ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล” ซึ่งผลที่ได้จากการวิจัยครั้งนี้ ทำให้ได้แนวทางในการให้ความรู้ด้านการใช้งานสื่อสังคมออนไลน์ที่สอดคล้องกับ ความต้องการและเป็นประโยชน์ต่อผู้สูงอายุ และเพื่อเป็นข้อมูลสำหรับธุรกิจต่างๆ ที่จะพัฒนาโปรแกรมการใช้งานบนสื่อสังคมออนไลน์ ให้เหมาะสมกับการใช้งานของผู้สูงอายุอีกด้วย

วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นที่มีต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล
2. เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์กับการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล
3. เพื่อศึกษาอิทธิพลของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

วิธีการวิจัย

(1) ประชากรและตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยมุ่งศึกษา เฉพาะผู้สูงอายุ สัญชาติไทย ที่มีอายุ 60 ปีขึ้นไป และเป็นสมาชิกชมรมผู้สูงอายุเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑลเท่านั้น ซึ่งมีจำนวนทั้งสิ้น 1,394,130 คน (สำนักงานสถิติแห่งชาติ, 2563)

ทั้งนี้ผู้วิจัยได้กำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ เฉพาะผู้สูงอายุสัญชาติไทย ที่มีอายุ 60 ปีขึ้นไป ที่เป็นสมาชิกชมรมผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล จำนวนทั้งสิ้น 384 คน

(2) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ผู้วิจัยใช้วิทยาการวิจัยเชิงปริมาณ โดยใช้แบบสอบถาม (Questionnaire) เป็นเครื่องมือในการวิจัย และเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งผู้วิจัยได้สร้างขึ้นมาจากการศึกษาแนวความคิด ทฤษฎี และผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง โดยลักษณะของ แบบสอบถามแบ่งออกเป็น 3 ส่วนโดยแต่ละข้อคำถามมีลักษณะเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) โดยใช้วิธี Likert Scale มี 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด โดยให้ผู้ตอบแบบสอบถามเลือกตอบให้ตรงกับที่เป็นจริงมากที่สุด

ส่วนที่ 1 เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง ประกอบด้วย เพศ อายุ สถานภาพการสมรส ระดับการศึกษา รายได้เฉลี่ยต่อเดือนในปัจจุบัน

ส่วนที่ 2 เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับปัจจัยด้านพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ของผู้สูงอายุ ผู้วิจัยใช้แนวคิด ทฤษฎีของ Kagan, & Segal (1992) ที่ประกอบด้วย 1) วัตถุประสงค์ในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ 2) ช่องทางการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ 3) สถานที่ที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ 4) ความบ่อยในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ 5) ระยะเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ 6) ช่วงเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ และ (7) เครือข่ายสังคมออนไลน์ที่นิยมใช้

ส่วนที่ 3 เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับปัจจัยด้านการตัดสินใจซื้อ จากแนวคิด ทฤษฎีของ Kotler (2003) ที่ประกอบด้วย 1) การรับรู้ถึงความต้องการ 2) การค้นหาข้อมูลข่าวสาร 3) การประเมินทางเลือก 4) การตัดสินใจซื้อสินค้า และ 5) พฤติกรรมหลังการซื้อสินค้า

(3) การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยรวบรวมข้อมูลดังนี้

1. จัดทำจดหมายแนะนำตัว เพื่อขอความอนุเคราะห์สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูล จากมหาวิทยาลัยศรีปทุม ไปยังสมาคมชมรมผู้สูงอายุเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง

2. ผู้วิจัยติดต่อสมาคมชมรมผู้สูงอายุเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง เพื่อขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยผู้ให้ข้อมูลแต่ละแห่ง ประกอบด้วยเป็นผู้สูงอายุที่มีอายุ 60 ปีขึ้นไป

3. ผู้วิจัยส่งแบบสอบถามพร้อมหนังสือขอความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถามไปยังสมาคมชมรมผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง โดยผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเองในบางส่วน และบางส่วนจะส่งทางไปรษณีย์ให้กับผู้ประสานงานซึ่งปฏิบัติงานอยู่ภายในสมาคมชมรมผู้สูงอายุเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ในกรณีที่ยังไม่ได้รับแบบสอบถามคืน ผู้วิจัยจะดำเนินการติดตามครั้งที่ 2 และ 3 โดยวิธีการต่าง ๆ ได้แก่ ส่งแบบสอบถามไปให้ใหม่ โทรศัพท์สอบถาม และติดตามด้วยตนเอง ทั้งนี้เพื่อให้ได้ข้อมูลที่สมบูรณ์ที่สุด

4. ผู้วิจัยนำแบบสอบถามที่ได้รับกลับคืนมาทั้งหมด มาคัดเลือกเฉพาะที่สมบูรณ์ที่สุดจำนวน 384 ชุด เพื่อนำมาวิเคราะห์ข้อมูล

(4) การวิเคราะห์และสถิติที่ใช้

ผู้วิจัยนำข้อมูลที่ได้นำมาวิเคราะห์ โดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ (Micro Computer) วิเคราะห์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ เพื่อคำนวณหาค่าสถิติต่อไปนี้ (ทองใบ สุดชาติ, 2546) โดยกำหนดระดับความมีนัยสำคัญ .05

1. วิเคราะห์สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ประกอบด้วย เพศ อายุ สถานภาพการสมรส ระดับการศึกษา รายได้เฉลี่ยต่อเดือนในปัจจุบัน โดยการแจกแจงค่าความถี่ (Frequency) และ ค่าร้อยละ (Percentage)

2. วิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยพฤติกรรมการใช้สื่อออนไลน์และปัจจัยการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล โดยใช้ค่าเฉลี่ย (Mean) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)

3. วิเคราะห์โดยสถิติเชิงอนุมาน (Inferential Statistic) เพื่อทดสอบสมมติฐานแต่ละข้อ ดังนี้

3.1 ใช้สถิติ t-test เปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ย 2 กลุ่ม ระหว่างเพศชายกับเพศหญิง

3.2 ใช้การวิเคราะห์หาค่าความแปรปรวนทางเดียว (One-Way ANOVA) เปรียบเทียบความแตกต่างที่มีมากกว่าสองกลุ่ม ได้แก่ อายุ ระดับการศึกษา สถานภาพการสมรส รายได้เฉลี่ยต่อเดือนในปัจจุบัน ถ้าหากพบความแตกต่างกัน จะดำเนินการเปรียบเทียบเป็นรายคู่ โดยวิธีของ Scheff

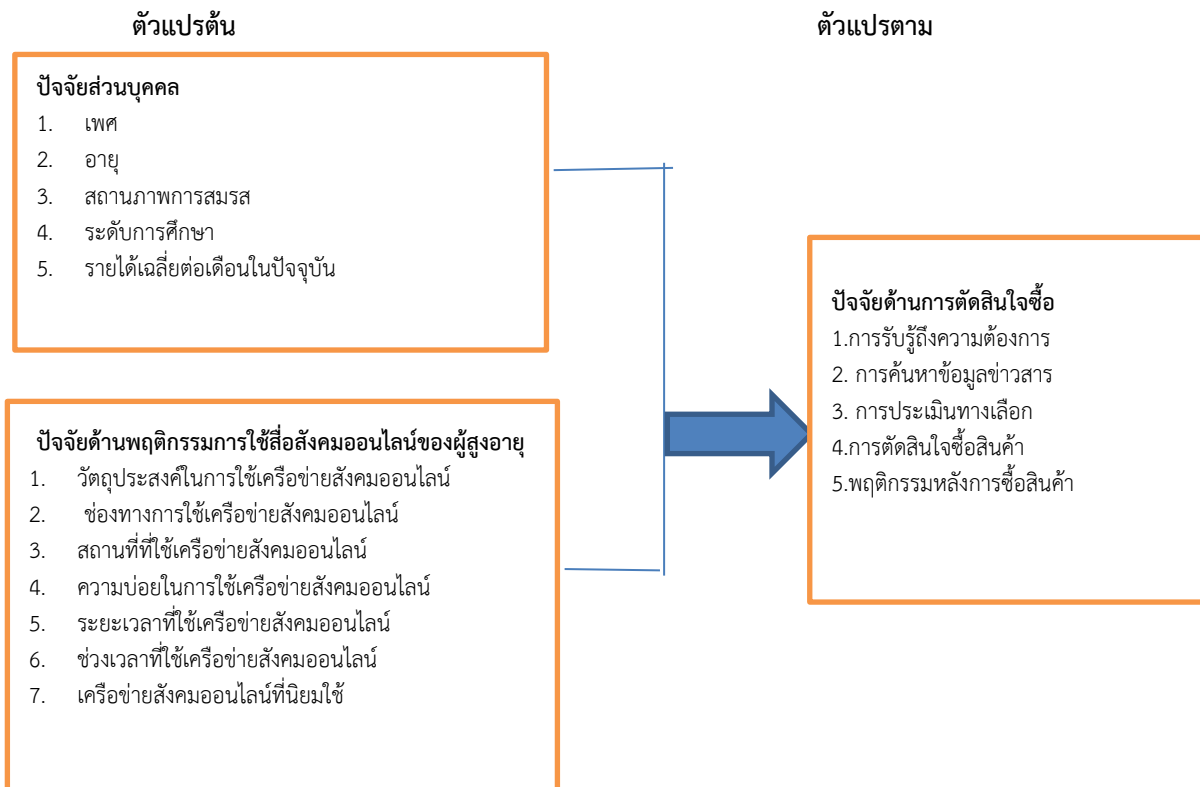
4. หาค่าความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพฤติกรรมการใช้สื่อออนไลน์และปัจจัยการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล โดยใช้สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อย่างง่ายของเพียร์สัน (Pearson's Product Moment Correlation Coefficient)

ตัวแปรที่ศึกษา

ตัวแปรต้น ได้แก่ ปัจจัยส่วนบุคคล ประกอบด้วย เพศ อายุ สถานภาพการสมรส ระดับการศึกษา รายได้เฉลี่ยต่อเดือนในปัจจุบัน - ปัจจัยด้านพฤติกรรมกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ของผู้สูงอายุ จากแนวคิด ทฤษฎี ของ Kagan & Segal (1992) ที่ประกอบด้วย (1) วัตถุประสงค์ในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ (2) ช่องทางการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ (3) สถานที่ที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ (4) ความบ่อยในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ (5) ระยะเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ (6) ช่วงเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ และ (7) เครือข่ายสังคมออนไลน์ที่นิยมใช้

ตัวแปรตาม ได้แก่ ปัจจัยด้านการตัดสินใจซื้อ จากแนวคิด ทฤษฎีของ Kotler (2003) ที่ประกอบด้วย (1) การรับรู้ถึงความต้องการ (2)การค้นหาข้อมูลข่าวสาร (3) การประเมินทางเลือก (4) การตัดสินใจซื้อสินค้า และ (5) พฤติกรรมหลังการซื้อสินค้า

กรอบแนวคิดในการวิจัย



รูปที่ 1 กรอบแนวคิดการวิจัย

ผลการวิจัย

การศึกษาวิจัยเรื่องปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ในครั้งนี้ ผลการวิจัย พบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง จำนวน 206 คน ร้อยละ 53.60 มีอายุอยู่ในช่วง 71 ปีขึ้นไป จำนวน 145 คน ร้อยละ 37.80 มีสถานภาพสมรส จำนวน 224 คน ร้อยละ 52.60 มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาต้น จำนวน 171 คน ร้อยละ 44.50 และรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 5,000 บาท จำนวน 171 คน ร้อยละ 44.50

ในภาพรวมผู้สูงอายุ ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล ที่เป็นเพศชาย มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์สูงกว่าเพศหญิง และผู้สูงอายุที่มีเพศต่างกัน มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์โดยรวม ไม่แตกต่างกัน 0.820 ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .05 ดังนั้นจึงปฏิเสธสมมติฐาน ที่ว่า ผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลที่มีเพศต่างกัน มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์แตกต่างกัน

ผลการเปรียบเทียบการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล จำแนกตามอายุ พบว่า การเปรียบเทียบการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล จำแนกตามอายุ พบว่า ผู้สูงอายุ ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑลที่มีอายุต่างกัน มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์โดยรวมแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ดังนั้นจึงยอมรับสมมติฐาน ที่ว่า ผู้สูงอายุ ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑลที่มีอายุต่างกัน มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์แตกต่างกัน

ผลการเปรียบเทียบการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล จำแนกตามสถานภาพการสมรส พบว่า ผู้สูงอายุ ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล ที่มีสถานภาพสมรสต่างกัน มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์โดยรวมแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ดังนั้นจึงยอมรับสมมติฐาน ที่ว่า ผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลที่มีสถานภาพการสมรสต่างกัน มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์แตกต่างกัน

ผลการเปรียบเทียบการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล จำแนกตามระดับการศึกษา พบว่า ผู้สูงอายุ ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑลที่มีระดับการศึกษาต่างกัน มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์โดยรวมแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ดังนั้นจึงยอมรับสมมติฐาน ที่ว่า ผู้สูงอายุ ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑลที่มีระดับการศึกษาต่างกัน มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์แตกต่างกัน

ผลการเปรียบเทียบการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน พบว่า ผู้สูงอายุ ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑลที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่างกัน มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์โดยรวมแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ดังนั้นจึงยอมรับสมมติฐาน ที่ว่า ผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่างกัน มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์แตกต่างกัน

ในส่วนผลการวิจัยในภาพรวมพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ของผู้สูงอายุ ทั้ง 7 ด้านอยู่ในระดับมาก โดยด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ ด้านสถานที่ที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ รองลงไป คือ ด้านวัตถุประสงค์ในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ด้านความบ่อยในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ด้านช่องทางการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ด้านเครือข่ายสังคมออนไลน์ที่นิยมใช้ ด้านระยะเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ และด้านช่วงเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ตามลำดับ โดยผลการวิจัยแต่ละด้าน พบว่า

ด้านวัตถุประสงค์ในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ พบว่า โดยภาพรวมผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านวัตถุประสงค์ในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า มีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านวัตถุประสงค์ในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับมาก 3 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากที่สุด ไปหาน้อยที่สุด คือ เพื่อติดต่อสื่อสารกับสมาชิกในครอบครัวหรือคนรู้จัก เพื่อติดตามข้อมูลข่าวสารและความรู้ใหม่ เพื่อค้นหาเพื่อนใหม่หรือเพื่อนเก่า และมีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านวัตถุประสงค์ในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับปานกลาง 1 ข้อ คือ เพื่อค้นหาข้อมูลด้านการซื้อ/ขายสินค้า ตามลำดับ

ด้านเครือข่ายสังคมออนไลน์ที่นิยมใช้ พบว่า โดยภาพรวมผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านเครือข่ายสังคมออนไลน์ที่นิยมใช้ อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า มีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านเครือข่ายสังคมออนไลน์ที่นิยมใช้ อยู่ในระดับมาก 3 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากที่สุด ไปหาน้อยที่สุด คือ ท่านใช้ facebook เสมอ ท่านใช้ Line เสมอ ท่านใช้ Tik Tok เสมอ และมีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านเครือข่ายสังคมออนไลน์ที่นิยมใช้ อยู่ในระดับปานกลาง 2 ข้อ ดังนี้ ท่านใช้ IG เสมอ ท่านใช้ Twitter เสมอ ตามลำดับ

ด้านสถานที่ที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ พบว่า โดยภาพรวมผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านสถานที่ที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า มีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านเครือข่าย สังคมออนไลน์ที่นิยมใช้ อยู่ในระดับมาก ทั้ง 3 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากที่สุดไปหาน้อยที่สุด คือ ท่านมักจะใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ที่บ้านพักของตนเอง ท่านมักจะใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ตามสถานที่สาธารณะ และท่านมักจะใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ที่บ้านเพื่อนของท่าน ตามลำดับ

ด้านความบ่อยในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ พบว่า โดยภาพรวมผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านความบ่อยในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า มีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านความบ่อย ในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับมาก 1 ข้อ คือ ท่านใช้บริการเครือข่ายสังคมออนไลน์ ทุกวัน และมีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านความบ่อยในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับปานกลาง 2 ข้อ ดังนี้ ท่านใช้บริการเครือข่ายสังคมออนไลน์ สัปดาห์ละ 2-4 วัน และท่านใช้บริการเครือข่ายสังคมออนไลน์ สัปดาห์ละ 5-6 วัน ตามลำดับ

ด้านช่วงเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ พบว่า โดยภาพรวมผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านช่วงเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า มีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านช่วงเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับมาก 2 ข้อดังนี้ ท่านใช้บริการสื่อสังคมออนไลน์ช่วงเวลา 09.01 -12.00 น ท่านใช้บริการสื่อสังคมออนไลน์ช่วงเวลา 12.01 -15.00 น และมีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านช่วงเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับปานกลาง 3 ข้อ ดังนี้ ท่านใช้บริการสื่อสังคมออนไลน์ช่วงเวลา 15.01 -18.00 น ท่านใช้บริการสื่อสังคมออนไลน์ช่วงเวลา ก่อน เวลา 9.00 น และท่านใช้บริการสื่อสังคมออนไลน์ช่วงเวลา หลังเวลา 18.01 น ตามลำดับ

ด้านระยะเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ พบว่า โดยภาพรวมผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านระยะเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า มีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านระยะเวลา ที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับมาก 2 ข้อดังนี้ ท่านใช้บริการสื่อสังคมออนไลน์วันละ 1-3 ชั่วโมง ท่านใช้บริการสื่อสังคมออนไลน์วันละ 4-6 ชั่วโมง และมีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านระยะเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับปานกลาง 2 ข้อ ดังนี้ ท่านใช้บริการสื่อสังคมออนไลน์วันละ 7-9 ชั่วโมง และท่านใช้บริการสื่อสังคมออนไลน์วันละ 9 ชั่วโมงขึ้นไป ตามลำดับ

ด้านช่องทางการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ พบว่า โดยภาพรวมผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านช่องทางการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า มีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านช่องทาง การใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับมาก 2 ข้อ ดังนี้ ท่านใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ (สมาร์ทโฟน) เชื่อมต่อสื่อสังคมออนไลน์ ท่านใช้โทรศัพท์บ้านและคอมพิวเตอร์เชื่อมต่อสื่อสังคมออนไลน์ และมีพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านช่องทาง การใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ อยู่ในระดับปานกลาง 3 ข้อ ดังนี้ ท่านใช้บริการอินเทอร์เน็ตไร้สาย (Wifi) เชื่อมต่อสื่อสังคมออนไลน์ ท่านใช้คอมพิวเตอร์ PC หรือ Notebook เชื่อมต่อสื่อสังคมออนไลน์ และท่านใช้ Tablet (IPAD, Galaxy Tab) เชื่อมต่อสื่อสังคมออนไลน์ ตามลำดับ

สรุปผลการวิจัยการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ พบว่า โดยภาพรวมการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ ทั้ง 5 ด้าน อยู่ในระดับมาก โดยด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดที่สุด คือ ด้านการรับรู้ถึงความต้องการ รองลงไป คือ ด้านการประเมินทางเลือก ด้านการค้นหาข้อมูลข่าวสาร ด้านการตัดสินใจซื้อสินค้า และด้านพฤติกรรมหลังการซื้อสินค้า ตามลำดับ และเมื่อวิเคราะห์แยกรายด้านแต่ละด้าน พบว่า

ด้านการรับรู้ถึงความต้องการ พบว่า โดยภาพรวมผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุด้านการรับรู้ถึงความต้องการ อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุด้านการรับรู้ถึงความต้องการ อยู่ในระดับมาก ทั้ง 3 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากที่สุดไปหาน้อยที่สุด ดังนี้ ท่านคิดว่าคุณภาพสินค้า มีผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ ท่านคิดว่าราคาของสินค้า มีผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ และท่านคิดว่าการส่งเสริมการตลาด มีผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ ตามลำดับ

ด้านการค้นหาข้อมูลข่าวสาร พบว่า โดยภาพรวมผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุด้านการค้นหาข้อมูลข่าวสาร อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุด้านการค้นหาข้อมูลข่าวสาร อยู่ในระดับมาก ทั้ง 3 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากที่สุดไปหาน้อยที่สุด ดังนี้ ท่านมักจะหาข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าและบริการนั้น ๆ ก่อนการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์เสมอ ท่านมักจะวิเคราะห์ข้อมูลถึงประโยชน์เกี่ยวกับสินค้าและบริการนั้น ๆ ก่อนการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์เสมอ และท่านจะซื้อสินค้าและบริการออนไลน์เฉพาะสินค้าและบริการที่มีความจำเป็นต่อการดำรงชีพเท่านั้น ตามลำดับ

ด้านการประเมินทางเลือก พบว่า โดยภาพรวมผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุด้านการประเมินทางเลือก อยู่ในระดับมากเมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุด้านการประเมิน ทางเลือก อยู่ในระดับมาก ทั้ง 3 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากที่สุดไปหาน้อยที่สุด ดังนี้ ท่านมักจะคำนึงถึงราคาเป็นอันดับแรกก่อนการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์เสมอ ท่านจะคำนึงถึงคุณสมบัติของสินค้าเป็นอันดับแรกก่อนการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์เสมอ และท่านมักจะคำนึงถึงความคงทนเป็นอันดับแรกก่อนการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์เสมอ ตามลำดับ

ด้านการตัดสินใจซื้อสินค้า พบว่า โดยภาพรวมผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุด้านการตัดสินใจซื้อสินค้า อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุด้านการตัดสินใจซื้อสินค้า อยู่ในระดับมาก ทั้ง 3 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากที่สุดไปหาน้อยที่สุด ดังนี้ ท่านคิดว่าภาพรวมของส่วนประสมการตลาด มีผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ ท่านคิดว่าช่องทางการชำระเงินที่สะดวกมีผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ และท่านคิดว่าภาพลักษณ์ตราสินค้าที่ดี มีผลต่อ การตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ ตามลำดับ

ด้านพฤติกรรมหลังการซื้อสินค้า พบว่า โดยภาพรวมผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุด้านพฤติกรรมหลังการซื้อสินค้า อยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุด้านพฤติกรรมหลังการซื้อสินค้า อยู่ในระดับมาก 1 ข้อ คือ ท่านรู้สึกพึงพอใจกับคุณภาพของสินค้าที่ท่านซื้อออนไลน์ทุกครั้ง และมีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุด้านพฤติกรรมหลังการซื้อสินค้า อยู่ในระดับปานกลาง 3 ข้อ ดังนี้ ท่านรู้สึกผิดหวังกับคุณภาพของสินค้าที่ท่านซื้อออนไลน์บางครั้ง ท่านรู้สึกพึงพอใจกับคุณภาพของสินค้าที่ท่านซื้อออนไลน์บางครั้ง และท่านรู้สึกผิดหวังกับคุณภาพของสินค้าที่ท่านซื้อออนไลน์ทุกครั้ง ตามลำดับ

อภิปรายผลการวิจัย

สำหรับปัจจัยด้านการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ พบว่า ผู้สูงอายุให้ความสำคัญ 3 อันดับแรก ได้แก่ ความสะดวก รวดเร็ว และความง่ายในการซื้อสินค้าออนไลน์ การที่ได้ค้นหาและเปรียบเทียบราคาสินค้าด้วยตัวเอง และการประชาสัมพันธ์สินค้าและการอัพเดทข้อมูลอย่างสม่ำเสมอของผู้ผลิต มีความสำคัญเป็นอันดับสอง สุดท้าย คือ การได้อ่านความคิดเห็นของผู้อื่นจะส่งผลให้ตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ได้ง่ายขึ้น สอดคล้องกับงานวิจัยของ สอดคล้องกับงานวิจัยของ ัญญพัสส์ เกตุประดิษฐ์ (2554) ได้ศึกษา เรื่อง ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกซื้อสินค้าทางอินเทอร์เน็ตของผู้หญิงในเขตกรุงเทพมหานคร พบว่า กลุ่มตัวอย่างให้ความสำคัญมากที่สุดเกี่ยวกับส่วนประสมทางการตลาดด้านสินค้ากับสินค้าตรงกับความต้องการด้านราคากับราคาสินค้ามีความเหมาะสมกับคุณภาพ ด้านสถานที่จัดจำหน่ายกับความสะดวกในการสั่งซื้อสินค้า ด้านส่งเสริมการตลาดกับการรับข้อมูลข่าวสารที่ทันสมัยทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์จึงสรุปได้ว่า การตัดสินใจ เกิดจากการเลือกและเปรียบเทียบสิ่งที่ต้องการจากทางเลือกมากมายโดยนำมาพิจารณาด้วยเหตุผลและผ่านหลาย ๆ ขั้นตอนก่อนการตัดสินใจเพื่อให้ได้สิ่งที่จะทำให้บรรลุวัตถุประสงค์ และสอดคล้องกับงานวิจัยของ กันตพล บรรทัดทอง (2558) ได้ศึกษา พฤติกรรมการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์และความพึงพอใจของกลุ่มคนผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานคร ในการศึกษาในครั้งนี้ คือ ผู้สูงอายุตั้งแต่ 55 ปี ขึ้นไป เพศชายและเพศหญิง ทั้งผู้ถึงกำหนดอายุรับราชการเมื่ออายุตัวครบ 60 ปี และผู้ที่เกษียณอายุ ก่อนกำหนดตามนโยบาย Early Retirement ในเขตกรุงเทพมหานคร โดยเป็นผู้ที่พักอาศัยอยู่ในกรุงเทพมหานคร จำนวน 400 คน พบว่า ผู้สูงอายุที่มีอายุ รายได้เฉลี่ยต่อเดือนแตกต่างกัน มีความพึงพอใจในการใช้เครือข่าย สังคมออนไลน์แตกต่างกันที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .05 และผู้สูงอายุที่มีวัตถุประสงค์ในการใช้บริการเครือข่ายสังคมออนไลน์ ช่องทางการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ สถานที่ที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ความบ่อยในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ระยะเวลาในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ และช่วงเวลาในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ แตกต่างกันไป มีความพึงพอใจในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์แตกต่างกัน และผู้สูงอายุที่มีเครือข่ายสังคมออนไลน์ที่นิยมใช้ Facebook, Twitter และ Line แตกต่างกันไป มีความพึงพอใจในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์แตกต่างกัน รวมทั้งแรงจูงใจในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ มีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจในการใช้ เครือข่ายสังคมออนไลน์ของผู้สูงอายุ สอดคล้องกับงานวิจัยของ พิชญาวี คณะผล (2559) ศึกษา เรื่อง พฤติกรรมการใช้และผลการใช้บริการเครือข่ายสังคมออนไลน์ของผู้สูงอายุใน จังหวัดนนทบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับพฤติกรรมการใช้และผลการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ของผู้สูงอายุในจังหวัดนนทบุรีกลุ่มตัวอย่างจำนวน 400 คน พบว่า ระดับพฤติกรรมการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ของผู้สูงอายุในจังหวัดนนทบุรี ประกอบไปด้วยข้อมูล 3 ด้าน ได้แก่ ด้านความรู้ ด้านเจตคติ และด้านทักษะการให้บริการเครือข่ายสังคมออนไลน์ พบว่า ผู้สูงอายุในจังหวัดนนทบุรีที่เป็นกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีพฤติกรรมการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ในภาพรวม อยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.07 โดยเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ระดับพฤติกรรมการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ของผู้สูงอายุในจังหวัดนนทบุรี โดย ด้านที่มีค่าคะแนนเฉลี่ยสูงที่สุดคือ ด้านเจตคติ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.36 อยู่ในระดับปานกลาง รองลงมาด้านความรู้ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.19 อยู่ในระดับปานกลาง และคะแนนเฉลี่ยที่มีสัดส่วนต่ำที่สุดคือ ด้านทักษะการให้บริการ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.66 อยู่ในระดับน้อย และศึกษา ระดับผลการใช้บริการเครือข่ายสังคมออนไลน์ของผู้สูงอายุในจังหวัดนนทบุรี มีทั้งหมด 6 ด้าน คือ ด้านการสื่อสาร ด้านการแสดงออก ด้านเวลา ด้านสังคม ด้านบันเทิง และด้านธุรกิจ พบว่า ผู้สูงอายุในจังหวัดนนทบุรี ที่เป็นกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีผลการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ด้านการสื่อสาร ด้านการแสดงออก ด้านเวลา ด้านสังคม ด้านบันเทิง และด้านธุรกิจ ในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.27 โดยเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ระดับผลการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ของผู้สูงอายุใน จังหวัดนนทบุรี โดยด้านที่มีค่าคะแนนเฉลี่ยสูงที่สุดคือ ด้านการสื่อสาร มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.62 อยู่ใน ระดับปานกลาง รองลงมาด้านการแสดงออกมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.43 อยู่ในระดับปานกลาง และ คะแนนเฉลี่ยที่มีสัดส่วนต่ำที่สุดคือ ด้านเวลาที่มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.94 อยู่ในระดับน้อย

สรุป

1. ผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลที่มีเพศ อายุสถานภาพการสมรส ระดับการศึกษา และรายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่างกัน มีการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์แตกต่างกัน
2. พฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ของผู้สูงอายุ จำนวน 7 ด้าน ประกอบด้วย (1) วัตถุประสงค์ในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ (2) ช่องทางการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ (3) สถานที่ที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ (4) ความบ่อยในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ (5) ระยะเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ (6) ช่วงเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ และ (7) เครือข่ายสังคมออนไลน์ที่นิยมใช้ มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ เขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล ในภาพรวมอยู่

ในระดับปานกลางถึงสูง โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อยู่ระหว่าง 0.429 ถึง 0.643 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 โดยคู่ที่มีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ ต่ำที่สุด คือ พฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านสถานที่ที่ใช้เครือข่าย สังคมออนไลน์ (ON3) กับการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ในภาพรวม (TDE) ซึ่งมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) เท่ากับ 0.429 และคู่ที่มีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ในภาพรวม (TDE) สูงที่สุด คือ พฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ด้านระยะเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ (ON5) ซึ่งมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) เท่ากับ 0.643

3. พฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ ประกอบด้วย ด้านวัตถุประสงค์ในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ด้านช่องทางการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ด้านสถานที่ที่ใช้เครือข่าย สังคมออนไลน์ ด้านความบ่อยในการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ด้านระยะเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ด้านช่วงเวลาที่ใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ ด้านเครือข่ายสังคมออนไลน์ที่นิยมใช้ มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ในภาพรวม อยู่ในระดับสูง มีค่าเท่ากับ 0.689 ($R = 0.689$) หรือมีอำนาจในการพยากรณ์ได้ร้อยละ 47.50 ($R^2 = 0.457$) นั่นคือ ตัวแปรพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ สามารถอธิบายการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ในภาพรวมได้ร้อยละ 47.50 ส่วนอีกร้อยละ 54.30 เกิดจากอิทธิพลของตัวแปรอื่น ๆ ที่ไม่ได้นำมาศึกษาพิจารณาในครั้งนี้

ข้อเสนอแนะ

1. กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ และชมรมผู้สูงอายุ ตลอดจนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรให้การสนับสนุนอุปกรณ์เครือข่าย และการอบรมให้ความรู้เพิ่มเติมเพื่อการใช้สื่อสังคมออนไลน์ของผู้สูงอายุมีประสิทธิภาพสูงสุด
2. กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ และชมรมผู้สูงอายุ ตลอดจนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรประชาสัมพันธ์ด้านประโยชน์การใช้สื่อสังคมให้แก่ผู้สูงอายุ ดังนั้นหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจึงควรดำเนินการประชาสัมพันธ์ด้านประโยชน์การใช้สื่อสังคมออนไลน์ให้แก่ผู้สูงอายุ อย่างทั่วถึง
3. ผลกระทบจากการใช้สื่อสังคม ด้านเศรษฐกิจ พบว่าผู้สูงอายุใช้เงินเป็นค่าบริการโทรศัพท์/อินเทอร์เน็ตจำนวนมาก หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง จึงควรมีนโยบายในการกำหนดอัตราค่าบริการโทรศัพท์/อินเทอร์เน็ตสำหรับผู้สูงอายุให้ถูกกว่าค่าบริการปกติ

กิตติกรรมประกาศ

รายงานการวิจัยเรื่องปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้สูงอายุ เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สอาด บรรเจิดฤทธิ์ ที่กรุณาให้คำปรึกษา ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ ตรวจสอบแก้ไขงานวิจัยนี้ และติดตามความก้าวหน้าอย่างสม่ำเสมอ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้ ขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่าน ที่ได้กรุณาสละเวลาอันมีค่าของท่าน ปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือวิจัยจนได้เครื่องมือที่มีคุณภาพ

เอกสารอ้างอิง

- กันตพล บรรทัดทอง. (2558). พฤติกรรมการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์และความพึงพอใจของกลุ่มคนผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานคร (การค้นคว้าอิสระปริญญาโทมหาบัณฑิต). มหาวิทยาลัยกรุงเทพ, กรุงเทพฯ.
- ทองใบ สุดซารี. (2546). ทฤษฎีองค์การวิเคราะห์แนวความคิดทฤษฎีและการประยุกต์. กรุงเทพฯ: คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี.
- ธัญญพัทธ์ เกตุประดิษฐ์. (2554). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าทางอินเทอร์เน็ตของผู้หญิงในเขตกรุงเทพมหานคร.วารสาร การเงิน การลงทุน การตลาด และการบริหารธุรกิจ, 1(2), 21-39.
- พิชญาวี คณะผล. (2553). การศึกษาทัศนคติการใช้ประโยชน์และความพึงพอใจของการสื่อสารผ่านเครือข่ายสังคมออนไลน์ กรณีศึกษา: นักศึกษาและบุคลากรวิทยาลัยเฉลิมกาญจนาจังหวัดเพชรบูรณ์ (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต). มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต, กรุงเทพฯ.
- ระวี แก้วสุกใส และ ชัยรัตน์ จุสาลอ. (2556). เครือข่ายสังคมออนไลน์: กรณีเฟสบุ๊ค (Facebook) กับการพัฒนาผู้เรียน. Princess of Naradhiwas University Journal, 5(4), 195-205.
- วีรศักดิ์ เครือเทพ. (2552). นวัตกรรมสร้างสรรค์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น. กรุงเทพฯ: สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย.
- สำนักงานสถิติแห่งชาติ. (2563). ระบบข้อมูล. ค้นเมื่อ 12 ตุลาคม 2563, จาก <http://www.nso.go.th/sites/2014/nsopublic>
- Kagan, J., & Julius S. (1992). *Psychology and Introduction*. 7th ed. Florida : Harcourt Brace, Jovanvich, inc.
- Kotler, P. 2003. *Marketing management*. New Delhi: Prentice Hall of India.

ครั้งที่

Community-led
Social. 11
Innovation

in the Era of Global Changes amidst
Covid-19 Crisis

นวัตกรรมทางสังคมของชุมชนในยุคของ
การเปลี่ยนแปลงโลกท่ามกลางวิกฤตโควิด -19



วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ (SCT)

124/1 ถ.ทุ่งสง-ห้วยยอด ต.ทิวัง อ.ทุ่งสง
จ.นครศรีธรรมราช 80110

โทรศัพท์ 0-7577-0136-7 โทรสาร 0-7553-8031
www.sct.ac.th

conference.sct.ac.th/11

